an>

Title: Discussion on the Demands for Grants No. 7 to 9 under the control of the Ministry of Chemicals and Fertilizers.

HON. SPEAKER: The House will now take up discussion and voting on Demand Nos. 7 to 9 relating to the Ministry of Chemicals and Fertilisers.

Hon. Members present in the House whose Cut Motions to the Demands for Grants in respect of the Ministry of Chemicals and Fertilisers for the year 2015-16 have been circulated may, if they desire to move their Cut Motions, send slips to the Table within 15 minutes indicating the serial numbers of the Cut Motions they would like to move. Only those Cut Motions, slips in respect of which are received at the Table within the stipulated time, will be treated as moved.

A list showing the serial numbers of Cut Motions treated as moved will be put up on the Notice Board shortly thereafter. In case Members find any discrepancy in the list, they may kindly bring it to the notice of the Officer at the Table immediately.

Motion moved:

"That the respective sums not exceeding the amounts on Revenue Account and Capital Account shown in the fourth column of the Order Paper be granted to the President out of the Consolidated Fund of India, to complete the sums necessary to defray the charges that will come in course of payment during the year ending the 31st day of March, 2016, in respect of the heads of Demands entered in the second column thereof against Demand Nos. 7 to 9 relating to the Ministry of Chemicals and Fertilisers."

Demands for Grants (2015-16) in respect of the Ministry of Chemicals and Fertilizers submitted to the vote of Lok Sabha :-

No. of Demand	**Name of Demand**	**Amount of Demand for Grant on Account voted by the House on 23 April, 2015**	**Amount of Demand for Grant submitted to the vote of the House**
		Revenue Rs.	**Capital Rs.**
7	Department of Chemicals and Petrochemicals	37,19,00,000	5,34,00,000
8	Department of Fertilizers	25000,00,00,000	8,34,00,000
9	Department of Pharmaceuticals	43,16,00,000	1,00,000

PROF. K.V. THOMAS (ERNAKULAM): Madam, I am thankful to you for giving me this opportunity to speak on the budget proposals of the Ministry of Chemicals and Fertilisers. I am sorry to say that the budget proposals totally lack lustre. All of us know Shri Ananth Kumar. He is a very dynamic leader who is always smiling. But during the last ten months, I find that no action has been taken in his Ministry to solve many of the problems. He may say that these problems have been inherited, but we expect that he will use his dynamism to find some solutions to them.

14.23 hrs (Hon. Deputy-Speaker *in the Chair*)

Sir, our farmers need fertilisers, especially the NPK fertilisers. They also need urea to a very large extent, but since our production of urea is not enough for the agriculture sector, we have to import it. What I find is that there is a large number of fertilizer units which have been closed for a long period.

This morning, we had a meeting of the Consultative Committee. It is on that basis that I wish to raise some points. Under the Fertilizer Corporation of India Limited, there is a Talcher unit. This is one of the units which we expect to function, but it is said that the project is likely to be commissioned by 31.12.2018. It is the word 'likely', which I am afraid of because this may take much more time to get commissioned.

Similarly, as regards the Ramagundam Unit, it is mentioned here that the project is likely to be commissioned by 30/09/2018 even though a joint venture company called Ramagundam Fertilisers and Chemicals Limited has been formed on 17/02/ 2015.

As regards the Sindri Unit, the Cabinet Note for revival of Sindri Unit through bidding route was circulated for inter-Ministerial consultations on 23/01/2015, and comments from the Ministries and Departments consulted have been received and the final Cabinet Note is under preparation.

As regards the Gorakhpur Unit, the Cabinet in its meeting held on 31/03/2015 approved the revival of the Gorakhpur Unit through bidding route on revised terms.

As regards revival of the Korba - Chhattisgarh Unit of FCIL, it would be taken up later. I am not going through every unit, but what I find is that there are about eight units -- if you go through the note given by your Ministry itself --where there is a lack of determination. What has happened to you?

This is my doubt. Is it that you are also under the shadow of the PMO where you have to get every clearance from the PMO? I think that there is inaction in this major sector where farmers expect fertilisers on time and at a reasonable price.

I know that the Government has a commitment to improve the targeting of subsidies and eliminating leakages to be achieved through the Direct Benefit Transfer (DBT) using various platforms. I also agree that the DBT is a revolutionary concept started by the UPA Government, but it requires a lot of ground work. The initiatives taken by the UPA Government have not been effectively continued except sermonizing on the needs.

Sir, I would like to bring to the attention of the House that 69 years back, when we got Independence, at that time we had to import rice from Burma and wheat from USA under PL-480 for the 40 crore population. Now, the scenario has changed. This year, the production, even with natural calamities as on now is 252 Million Tonnes. This is a great achievement that we have made. So, you should think of leaders like Pandit Jawaharlal Nehru who have planned in the agriculture sector.

It is essential to preserve and aim for holistic inclusion in crop production. In the Green Revolution of 1960s and 1970s crop production was doubled, but it left a lasting detrimental effect on the soil. We used a large quantity of chemical fertilisers and soil got spoiled. No doubt, the country achieved tremendous production in quantity, but now the need is to achieve food security along with nutritional quality. The Government is silent in the Budget on what it is proposing to do. Even the Standing Committee of this Ministry has pointed out lacunae and defects in the Budget proposals.

The Nutrient-based Subsidy Policy (NBS) introduced in our Government in April 2010, though working well, is applicable only to a very few modified nutrients.

Considering the wide range of micro nutrient deficiencies in the Indian soil, the NBS needs to be extended to all nutrients. This would enable manufacturers to produce area-specific fertilizer products. There is also a need for optimising crop response to the application of fertilizers. The decline in yields should be reversed. The Government should address the balanced fertilizers' need of the nation as a dynamic concept with appropriate linkages and necessary inputs so that the intended outcomes of NBS policy are achieved within the targeted time.

I wish to bring to your attention that during Green Revolution, we used excessive chemical fertilizers. The soil got deteriorated. In States like Punjab and Haryana where we produce large quantities of wheat, we find that a new technology has to be brought to have a healthy soil. This is something where we have to concentrate.

The real challenge for the fertilizer industry is the uncertainty about suitable gas availability at reasonable prices. Today morning also, this issue was discussed. After taking over, the first visit of the hon. Minister was to Kochi. FACT is facing a crisis. One of the issues which not only FACT, but also other fertilizer manufacturing companies are facing is the issue of supply and pricing of gas for fertilizer products. There is a need to draw up a policy to end the stagnation in capacity addition. One possibility is to consider notional pooling of natural gas. All the fertilizer companies in the country should get natural gas (LNG) at a reasonable price on the basis of a national policy, which has to be formulated. We had a discussion at one point of time in your presence, but it has not so far materialised.

Farmers seem to have disappeared from the vision of the Government. The Fertilizer Policy in the Budget seems to have been written in such a way that it feeds the Government's Land Ordinance. There are reports that farmers are facing acute shortage of urea forcing them to buy from the black market, and even women have to queue up in police stations to seek coupons for urea. This is, indeed, a very serious matter. Today, during the Question Hour itself, it has been seen that even though fertilizers are available, it does not reach the farmer. The hike in freight charges has also added to the woes of the farmers. Of course, by this way, the farmers will be forced to sell their land, and this may help your Land Ordinance.

The Minister has stated that 80 lakh tonnes of urea demand has to be met through import. In the last ten months of the *achhe din*, the import of urea has come down. Further, four big manufacturing units have stopped operations in 2014. Why does the Government not take some interest so that these units come into operation? It is time that we promote the use of bio-fertilizers and the concept of integrated farming. We should incentivise farmers to use bio-fertilizers and organic manures. The Fertilizer Policy is the backbone of the food security. It is necessary that the Government pay adequate attention and investment in this area. Like Mars Expedition, Visa on Arrival Scheme, they have put it to their credit. I am not against them. But it is something which is an achievement of Pandit Jawarharlal Nehru, Shrimati Indira Gandhi and Shri Rajiv Gandhi. Where there are deficiencies and defects, they put the blame on the UPA Government. My request is that they should have a concrete plan and a policy on fertilizers – the production of fertilizers and its distribution.

It is seen that after the announcement of the New Investment Policy in 2008, there has been a substantial increase in the production of urea. There is, therefore, a lot of scope in becoming more self-sufficient in urea. The Government should set up the initiatives in the right earnest so as to address the concerns of the potential investors and also to create conducive incentive based environment for attracting new investments in urea sector by suitable pricking in investment policy. It is also seen that the provisions of the Fertilizer Control Order and the Essential Commodities Act are not effectively put into use to eliminate the rampant instances of supply of sub-standard fertilizers. It is here that the Central Government has to get the cooperation of the State Government so that both the Fertilizer Control Order and the Essential Commodities Act are effectively implemented. It is time that the Government strengthened the farmers' complaint and a mechanism for sub-standard quality of fertilizers is streamlined. I would suggest that the farmers should be allowed to lodge the complaints with the District Magistrates.

Another suggestion is that the list of locations of Fertilizer Quality Testing Centres is not easily available. The list should be available. Today also that matter was discussed in the Consultative Committee. The list should be available in the website and it should be supplied to all Members of Parliament and Legislative Assemblies.

Now I come to another point about pharmaceuticals. This also comes under their Department. There is the National Pharmaceutical Pricing Authority. I understand that the Secretary (Chemicals) is the Chairman of that Committee. The Standing Committee Report on Chemicals and Fertilizers on the Department of Pharmaceutical has recommended that the price cap should be extended to all drugs in the country. The Government should expedite capping process. Now there is no mechanism to control the prices of essential medicines, life saving drugs and it is left to the multinational companies to decide what should be the price of the essential medicine. I think this is an area where this Ministry has to intervene.

While already there has been a shortage of funds given to this Department by the Central Government, at the same time, the Department is not even using the little fund that has been given to it. Because of this lack of utilization of funds, several projects like setting up of a National Centre for Research and Development in Bulk Drugs in Hyderabad has been stopped. The National Institute of Pharmaceuticals Education and Research (NIPER) was declared an Institute of National Importance in 1998 and since then the Government has set up six new NIPERS besides Mohali in Hyderabad, Hazipur, Ahmedabad, Raebareli, Guwahati and Kolkata. But these institutions are not functioning.

I wish to bring some issues of my constituency. One is about the FACT. The Government has to make serious intervention; otherwise it will come to a grinding halt. Second is the Hindustan Organic Chemicals. The Kochi Unit of the Hindustan Organic Chemicals is a profit making unit. At the same time, the Rasayani Unit in Mumbai is a heavily loss making unit. I am not suggesting that the Rasayani Unit should be closed. But what I am suggesting is that the Government should at least save the Kochi Unit by a suitable mechanism of separation so that HOC can survive. There is also a proposal for a chemical complex in Kochi which he had agreed at one point of time. One problem with the earlier Government was that the complex needed 250 square miles of land which was not available in Kerala. They have agreed that that much land may not be needed because it has got other facilities like airport, the rail terminal, sea port and the national highway. So, that proposal of a chemical complex should be immediately taken up.

And then we have got the Hindustan Insecticides Limited unit in Kochi. Manufacture of some of the chemicals has stopped there due to many reasons. This is also a profit-making unit and it has to be revived. These units in Kochi in my Constituency are functioning very well, they are profit-making units, but you should give adequate assistance to these units.

With these words, I would request the hon. Minister, who knows the subject very well, to please get out of the perch he has got now and in his usual style find a solution for all these problems.

TEXT OF CUT MOTIONS

SHRI K.C. VENUGOPAL (ALAPPUZHA): Sir, there is no quorum in the House. Government does not seem to be serious about these things. Government usually gives roster duties to everybody. But how can we go on without quorum?

SHRI JAGDAMBIKA PAL (DOMARIYAGANJ): Minister of Chemicals and Fertilisers is here, there are many other speakers.

HON. DEPUTY SPEAKER: Yesterday we discussed this. When the lunch break is skipped, this problem will come.

SHRI K.C. VENUGOPAL : Sir, half an hour is over. Still there is no quorum.

HON. DEPUTY SPEAKER: If you want to raise the issue of quorum, that is a different issue. You have the right to raise it, I am not denying that.

SHRI K.C. VENUGOPAL : Sir, there is no quorum in the House.

HON. DEPUTY SPEAKER: The bell is being rung-

Now, there is quorum. Hon. Member Shri Jagdambika Pal to speak.

श्री जगदम्बिका पाल (डुमरियागंज): उपाध्यक्ष महोदय, मैं आपका अत्यंत आभारी हूं कि आपने मुझे रसायन, उर्वरक और फार्मा मंत्रालय की अनुदानों की मांगों पर हो रही चर्चा पर बोलने का मौका दिया।

HON. DEPUTY SPEAKER: Shri Jagdambika Pal, please speak very briefly as there are many other Members of your Party who will speak.

SHRI JAGDAMBIKA PAL: Sir, I am only initiating my speech. How much time are you giving me?

HON. DEPUTY SPEAKER: You can take 10 minutes.

SHRI JAGDAMBIKA PAL: My party has given me 20 minutes.

HON. DEPUTY SPEAKER: The time allotted to your party is 35 minutes. If you take 20 minutes, there will be very little time left for other Members of your party.

SHRI JAGDAMBIKA PAL: Please let me start. If I take it too long, you can stop me.

HON. DEPUTY SPEAKER: We have to pass the Bill at 17:00 hours. You have to take that into consideration also.

SHRI JAGDAMBIKA PAL: I will be very brief, but at least I must not be interrupted if I just stand up. I have not started yet.

HON. DEPUTY SPEAKER: You have to take the sense of the House. We have to pass the Bill.

SHRI JAGDAMBIKA PAL: You are our Deputy Speaker. You have allowed me to speak and I must be thankful.

उपाध्यक्ष महोदय, यह देश के जन-जीवन से जुड़ा हुआ एक अत्यंत महत्वपूर्ण विषय है, जिसका बजट यहां प्रस्तुत किया गया है। जब कोई व्यक्ति सुबह अपनी दिनचर्या शुरू करता है तो टुथब्रश से लेकर रात को सोने के समय दवाओं का इस्तेमाल करता है तो हमारी जिंदगी की दिनचर्या में इस्तेमाल आने वाली ये जो सारी चीजें हैं, वे इस पेट्रो केमिकल और फार्मा मिनिस्टरी के तहत आती हैं। फर्टिलाइजर के बारे में हमारे विपक्ष के साथी अपनी बात कह रहे थे, निश्चित तौर पर वह भी देश के किसानों के जन-जीवन से जुड़ा हुआ प्रश्न है। मैं संक्षेप में इन तीनों विभागों के बारे में कहना चाहूंगा।

विपक्ष के माननीय सदस्य ने फर्टिलाइजर के बारे में ज्यादा बात कही, मैं उनकी बात से सहमत हूं कि उन्होंने साफगोई से स्वीकार किया कि फर्टिलाइजर की देश में जितनी मांग है करीब 31 लाख

मीट्रिक टन की, उसके सापेक्ष में अगर हम आज भी उसका आयात कर रहे हैं तो इसकी वजह यह है कि हमारे देश में उसका पर्याप्त मात्रा में उत्पादन नहीं हो रहा है। इसका कारण यह है कि पिछले दस वर्षों में हमने कोई यूरिया का प्लांट नहीं लगाया। यहां तक कि जो प्लांट्स बंद थे, उन्हें भी पुनः शुरू करने का गम्भीरता से कोई प्रयास नहीं किया गया। चाहे गोरखपुर का प्लांट हो, चाहे सिंदरी का हो, चाहे सिंदरी का हो या रामगुंडम का हो या तालचर का हो। इन सभी बंद पड़े प्लांट्स को चालू करने के लिए हम पिछली सरकार से काफी बार चर्चा की और उस समय के प्रधान मंत्री जी से भी मिले।

मैं मंत्री जी से कहना चाहूंगा कि आपके मंत्रालय को रसायन और उर्वरक मंत्रालय कहा जाता है, लेकिन इसमें फार्मा भी जोड़ा जाना चाहिए। आज फार्मा एक डिपार्टमेंट के नाते आपके मंत्रालय के तहत आता है। हमें आज इस बात का फL◌ा करना चाहिए कि हमारी फार्मा इंडस्ट्री कहां खड़ी है और दुनिया में कहां खड़ी है। मैं बड़े सौभाग्य से कह सकता हूं कि हिन्दुस्तान की फार्मा इंडस्ट्रीज में बहुत से डाक्टर्स हैं। हमारी जो डोमेस्टिक टर्नओवर है और जो दवाएं बनाते हैं, करीब 80,000 करोड़ रुपए की इंवेस्टमेंट हमारी डोमेस्टिक इंडस्ट्री में टर्नओवर है। सौभाग्य से हमारी फार्मा इंडस्ट्री का करीब 70,000 करोड़ रुपए का टर्नओवर दुनिया के देशों में है। यह सौभाग्य की बात है कि दुनिया का हर चौथा व्यक्ति भारत की बनी मेडिसन खाता है। जिस तरीके से हमने फार्मा इंडस्ट्री में प्रगति की है, तो मंत्री जी जरूर इसका उल्लेख करेंगे। हमारे देश की फार्मा इंडस्ट्री की दवाएं, यूरोप में, यू.एस.ए. हो या अन्य देश हों, सब जगह बिक रही हैं। इसलिए अगर इस मंत्रालय के साथ फार्मा का भी उल्लेख होगा तो लोगों को लगेगा कि इसमें सुनिश्चित तौर पर क्वालिटी कंट्रोल है।

मैं कहना चाहता हूं कि इस सम्बन्ध में जो नीति बनती है, आज जहां बाहर की फार्मा इंडस्ट्रीज हैं, उन्हें काफी दिक्कतें और दुश्वारियां हैं कि भारत में इस तरीके से फार्मा इंडस्ट्री बढ़ रही है। आज फार्मा इंडस्ट्री डेढ़ लाख करोड़ रुपए की हो चुकी है और इसकी वजह यह है कि हमारी दवाएं, उनकी गुणवत्ता और रीजनेबल प्राइस तथा जो जेनुइननेस है, उसकी वजह से हमारी दवाओं की मांग हो रही है। इस संबंध में कहना चाहूंगा कि भविष्य में ऐसी नीतियां बनें जो कम से कम पांच साल के लिए हों, क्योंकि पिछले वर्षों में जो नौकरशाही का हस्तक्षेप और उसके चलते रोज-रोज कानून बनना, जिससे फार्मा इंडस्ट्री के सामने कठिनाइयां खड़ी हुई। इसलिए हम जो नीति बनाए वह अगले तीन या पांच साल के लिए हो, जिससे हम दुनिया के सामने सस्टेन कर सकें और अपनी नीति के आधार पर आगे जा सकें।

दूसरी बात मैं कहना चाहूंगा कि मेडिकल डिवाइसिज़ इंडस्ट्रीयल पार्क्स की बात कही गयी है, नेशनल इन्स्टीट्यूट ऑफ फार्मास्युटिकल एजुकेशन एंड रिसर्च के अंतर्गत आपने गुजरात और तमिलनाडु में किया है। आज देश में क्या स्थिति है? हम जो साइंस के उपकरण बनाते हैं, आज भी हम केवल दो परसेंट इंडीजिनिअस इंडस्ट्री प्रोडयूस कर रहे हैं। आज किसी भी हॉस्पीटल में, किसी भी मेडिकल कॉलेज में, किसी भी एम्स में जितने भी उपकरण आते हैं, वह बाहर से मंगाए जाते हैं। यदि हम दवाओं की इंडस्ट्री में इतने आगे जा सकते हैं तो हम फार्मास्युटिकल्स इंडस्ट्री के इंडीजिनाइजेशन को भी बढ़ावा दिया जाना चाहिए। हमें इस प्रकार की नीति बनानी चाहिए ताकि हम बाहर से इम्पोर्ट करने के बजाय हॉस्पीटल्स या मेडिकल कॉलेजिस में लगने वाले उपकरणों का यहीं उत्पादन हो।

आपने एक संकल्प लिया है, जिसके लिए मैं आपको बधाई देना चाहता हूं कि अभी तक 98 जनरिक सैंटर्स हैं। दुनिया में एलोपैथी की सबसे सस्ती दवाएं हमारी हैं और जनेरिक तो और भी सस्ती हो जाएंगी, जो गरीब से गरीब तक पहुंच सकेंगी। पिछली सरकार ने 98 जनेरिक दवाओं के सैंटर्स खोले हैं, लेकिन आपने जून, 2015 तक एक हजार स्टोर्स खोलने की बात कही है। हम पिछली सरकार से मांग करते थे कि हर जिले के एक डिस्ट्रिक्ट हॉस्पीटल में जनेरिक स्टोर्स खुल जाएं जिससे लोगों को सस्ती दवाएं मिल सकें। हमारे विपक्ष के साथी दवाओं के प्राइसिंग कंट्रोल की बात कही है। उन्होंने इस सवाल का उल्लेख किया कि लोगों के सामने कठिनाई आ रही है। जब से एनडीए की सरकार आयी है, 11 महीनों में सबसे पहले हमारी सरकार ने फैसला लिया कि ऐसी 337 दवाएं जो जीवनरक्षक हैं और जिनकी बहुत ज्यादा कीमत है, उन दवाओं का प्राइज कंट्रोल किया जाएगा। जिनमें 47 दवाएं ऐसी हैं जो कैंसर के इस्तेमाल में आती हैं, 22 दवाएं ऐसी हैं जो डायबिटीज के इलाज में काम आती है और 19 दवाएं एचआईवी एड्स के इस्तेमाल में आती हैं, 84 दवाएं कार्डिओवस्कुलर के इस्तेमाल में आती हैं। दवाइयों के मूल्यों को नियंत्रित करने की सर्वोच्च प्राथमिकता भारतीय जनता पार्टी, एनडीए की सरकार ने की है। इसके लिए मैं श्री नरेन्द्र मोदी जी को निश्चित रूप से बधाई देना चाहता हूं कि उन्होंने सरकार बनाने के बाद उन आम आदमियों को देखा जो देश के गांवों में, सुदूर अंचलों में रहते हैं जो हार्ट के मरीज है, कैंसर के मरीज हैं, एचआईवी के पेशेंट हैं और महंगे इलाज के कारण उन्हें अपने दरवाजे पर तिल-तिल कर मरना पड़ रहा है। ऐसी 337 दवाओं को कंट्रोल किया गया है। आपने नया काम किया है कि दवाओं की उपलब्धता के लिए जो शिकायत आती है कि दवाएं उपलब्ध नहीं हैं, इसके लिए आपने फार्मा जन समाधान का पोर्टल शुरू किया है और टोल फ्री नम्बर है, इसका लाभ देश के कॉमन मैन को अवश्य मिलेगा।

आज हम चाइना पर बल्क ड्रग के लिए मुन्नसर हैं। बल्ब ड्रग तो हम चाइना से आज भी ले रहे हैं, लेकिन उसका फार्मुलेशन हम करते हैं। आज दुनिया के 200 देशों में हमारे फार्मूला पर लोग मेडिसिन बना रहे हैं। हमारे फार्मूले को 200 देशों के लोग पसंद कर रहे हैं। अगर भारत का फार्मुलेशन इतना पापुलर है और 200 देशों में स्वीकार किया जा रहा है तो हम चाइना पर क्यों निर्भर रहें, इसके संबंध में भी जब आप उत्तर देंगे तो जरूर बताएंगे। जब हिंदुस्तान को प्रधानमंत्री जी 'मेक इन इंडिया' की तरफ ले कर चल रहे हैं तो ईयर आफ बल्क ड्रग क्यों न हो? क्यों न हम भारत को इस साल बल्क ड्रग के रूप समर्पित करें जिससे हमारी चाइना पर निर्भरता कम हो। मैं समझता हूं कि आप निश्चित तौर पर फार्मा इंडस्ट्री को महत्व देंगे ताकि लोगों को लगे कि केमिकल फर्टिलाइजर और फार्मा मिनिस्टरी है जिससे लोगों में एहसास जाए कि हम कर रहे हैं।

अभी कहा गया कि फर्टिलाइजर की यहां कमी है और यह भी कहा गया कि जितनी डिमांड है, उसके हिसाब से फर्टिलाइजर नहीं है। मैं मानता हूं कि आज वर्तमान समय में 21 मिलियन टन यूरीया की आवश्यकता है, जबकि उसका उत्पादन 22 मिलियन टन कर रहे हैं। आज भी देश में 9 मिलियन टन इम्पोर्ट कर रहे हैं। क्या हमने पिछले दस वर्षों से कोई नई इंडस्ट्री लगाई है? जब हमने पिछले दिनों प्रयास किया कि हमारी गोरखपुर की यूनिट चले, उसके लिए हम सांसद लगातार मंत्री जी से मिलते रहे। इसी तरह से बिहार के सदस्य मिलते रहे कि बरौनी की यूनिट चले, तेलंगाना की यूनिट चले। इस संबंध में निर्णय तो हुए लेकिन कोई लाभ नहीं हुआ। आज हमारी सरकार ने मोदी जी के नेतृत्व में एक संकल्प लिया है कि हर साल हम जो 9 लाख मिलियन टन यूरिया का इम्पोर्ट कर रहे हैं। अगले पांच सालों में हम आत्मनिर्भर होंगे और अगले दस सालों में हम पूरी दुनिया को यूरिया एक्सपोर्ट करेंगे। यह हमारा संकल्प है और हमने केवल संकल्प कर लिया या हमने कोई घोषणाएं कर दीं, ऐसा नहीं है, बल्कि उस दिशा में हमारी सरकार ने कदम बढ़ाया है। इस लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए सबसे पहले सरकार के आते ही जो चार यूरिया प्लान्ट बंद पड़ी हैं, उन्हें चलाने का निर्णय किया गया। उसका उल्लेख विपक्ष के हमारे साथी ने भी किया है। लेकिन मैं समझता हूं कि 14.12.2014 में सरकार बनते ही मई के बाद दिसम्बर में हमने फैसला नहीं किया, बल्कि एक ज्वाइंट वेंचर किया, उड़ीसा की कल्चर के लिए एक ज्वाइंट वेंचर हो चुका, 14.12.2014 को निर्णय हो गया। उसमें नौ हजार करोड़ रुपये का निवेश होगा और अगले दो-तीन वर्षों में निश्चित तौर से उड़ीसा की जो तालचेर फर्टिलाइजर यूनिट बंद पड़ी है, उसमें फिर से यूरिया का उत्पादन होगा, लोगों को रोजगार मिलेगा, किसानों को खाद मिलेगी, देश मे खुशहाली आयेगी और देश का उत्पादन बढ़ेगा। इसी तरीके से रामगुंडम, तेलंगाना की यूनिट्स का भी ज्वाइंट वेंचर का फैसला हो चुका है। 14.01.2015 को इसका भी फैसला हो चुका है, इसमें भी पांच से छः हजार करोड़ रुपये का निवेश होगा और 2018 में आपने इसके उत्पादन का लक्ष्य रखा है। यह निश्चित तौर से दोनों बंद पड़ी यूनिट्स के संबंध में सरकार का कोई निर्णय या केवल घोषणा नहीं है, बल्कि उस दिशा में ठोस प्रयास है कि सरकार ने फैसला लिया है, कैबिनेट डिसीजन हुआ और उसके आगे पहल करके ज्वाइंट वेंचर में किसके साथ मिलकर यूनिट्स रिवाइव की जायेंगी, चाहे वह तालचेर की हो या रामगुंडम की हों, उस दिशा में प्रयास शुरू हुआ।

यहां दो बातें महत्वपूर्ण हैं। प्रथम हमारे उत्तर प्रदेश में गोरखपुर और बिहार में बरौनी यूनिट्स है। इन्हें भी चलाने में कम से कम पांच-छः हजार करोड रुपये का निवेश होगा। ये प्लान्ट 1990 से बंद हुआ। आज उन चारों प्लान्ट में 27 हजार करोड़ रुपये का निवेश होने जा रहा है। निश्चित तौर से आपने कैबिनेट में डिसीजन लिया और कैबिनेट का डिसीजन होने के बाद अब आप उस दिशा में कृभको के साथ मिलकर काम करने जा रहे हैं। गोरखपुर की यूनिट को चलाने के संबंध में आगे इस सरकार की क्या रणनीति बनी है, क्या कृभको के साथ ज्वाइंट वेंचर होगा या किस तरीके से कब काम शुरू होगा। मैं समझता हूं कि यदि माननीय मंत्री जी कहेंगे तो पूरे उत्तर प्रदेश और बिहार के बरौनी से दो बड़े राज्यों में जहां यूरिया की खपत है, उससे उन्हें फायदा होगा। निश्चित तौर से इस दिशा में सरकार ने एक और बड़ा काम किया है, जो सबसे बड़ा फैसला हुआ है, वह नीम कोटेड यूरिया का हुआ है। उस नीम कोटेड यूरिया का इस सरकार ने पहली बार निर्णय लिया है। अभी तक जो यूरिया बनती थी वह 35 परसैन्ट नीम कोटेड यूरिया बनती थी। अब उसे 100 परसैन्ट अनिवार्य कर दिया है और 75 परसैन्ट कम्पलसरी कर दिया है। उससे फायदा क्या होगा कि भविष्य में जो आज यूरिया की खपत है, वह 10 से 15 परसैन्ट कम खपत होगी और उत्पादन में 10 परसैन्ट की बढ़ौतरी होगी और यूरिया का जो दूसरी इंडस्ट्रीज में अन्य कारणों से इस्तेमाल होता था, उसका इस्तेमाल भी बंद होगा। इससे केवल एक फायदा नहीं होगा, बल्कि आज हम जिस तरीके से यूरिया का बेतहाशा उपयोग करते हैं, यह सोचते हैं कि इसमे नाइट्रोजन 45 परसैन्ट से ऊपर है। लेकिन यूरिया के बेतहाशा प्रयोग के संबंध में भी उन्होंने कहा, उस दिशा में भी सॉइल हैल्थ कार्ड के बारे मे खुद उल्लेख किया। आज प्रधान मंत्री, श्री नरेन्द्र मोदी जी ने एक योजना सरकार बनने के बाद लांच की, मैं समझता हूं कि उस तरफ किसका ध्यान जाता था। जिस तरह से खेत का दोहन, मिट्टी का दोहन होता था। किसान को पता नहीं होता था कि उसके खेत की उर्वरा शक्ति क्या है और वह बेतहाशा यूरिया डाल रहा है। उसे यह पता नहीं कि कौन सी फसल उगानी चाहिए या उस मिट्टी की सेहत क्या है। उसमें कितनी खाद की

जरूरत है, उसमें कौन से पोषक तत्व दिये जाएं, एनपीके दिया जाए, फास्फेट दिया जाए, पोटाश दिया जाए। इस खेती की जानकारी के लिए जिस तरह से सॉइल हैल्थ कार्ड की योजना बनाई है और केवल योजना की घोषणा ही नहीं की गई है, मैं माननीय मंत्री जी और सरकार को बधाई देता हं कि आपने सौ करोड़ रुपये का प्रावधान किया है, 2017 तक 14 करोड़ सॉइल हैल्थ कार्ड्स किसानों

को मिल जायेंगे, तब निश्चित तौर से किसान के हर खेत का जो नुकसान हो रहा है, वह कम से कम उस बर्बादी से बच सकता है। आपने इसमें 56 करोड़ रुपये और दिये हैं, जिससे कि मोबाइल टैस्ट लेबोरेटरीज खेतों तक जा सकें, ये लेबोरेटरी किसानों के खेत पर जाकर आजकल प्रयोगशालाओं में जो रिसर्चेज हो रही हैं, वे रिसर्चेज लैब टू लैंड आ सकें और वे केवल वैज्ञानिक प्रयोगशालाओं तक ही सीमित न रह जाएं।

15.00 hrs.

मैं दो-चार मिनट में अपनी बात समाप्त करता हूँ। वह वहां से कम से कम किसानों के खेतों तक आ सके, इस संबंध में भी सौ मोबाइल टैस्ट लैबोरेट्रीज़ बनाने की बात आपने कही है। निश्चित तौर से किसानों के संबंध में यह अच्छा कदम है। इससे भविष्य में किसान एक तो संतुलित मात्रा में यूरिया का प्रयोग करेगा और यह बात जरूर उठेगी, हमारे माननीय सदस्य कहेंगे कि आपने पैट्रोलियम में सब्सिडी दे दी, लेकिन आप यह डायरेक्ट बैनिफिट ट्रांसफर स्कीम किसानों के फर्टिलाज़र पर क्यों नहीं देते हैं, तो आपको शायद याद होगा कि 06.05.2013 को तत्कालीन प्रधान मंत्री के प्रधान सचिव की अध्यक्षता में एक बैठक हुई और उसमें यह तय हुआ कि फर्टिलाइज़र के लिए भी डायरेक्ट बैनिफिट ट्रांसफर स्कीम लागू की जाए। उस समय इसको स्थगित किया गया, यह बड़ा जटिल मामला है, लेकिन आपने एक सवाल के जवाब में यहां कहा था कि जैसे हमने पैट्रोलियम प्रोडक्ट्स पर भी डायरेक्ट बैनिफिट ट्रांसफर स्कीम दी है, ऐसे ही आने वाले दिनों में किसानों के खाते में जो खाद की छूट अभी एजेंसियों को मिल रही है, उत्पादकों को मिल रही है, वह किसानों के खाते में जाएगी। निश्चित तौर से मैं इसके लिए आपको देश के 125 करोड़ देशवासियों की तरफ से बधाई देना चाहता हूँ कि डायरेक्ट बैनिफिट ट्रांसफर स्कीम्स का लाभ हमारी सरकार में निश्चित तौर से किसानों को मिलेगा। कितना कहा गया कि मोदी जी की सरकार आएगी तो सब सब्सिडी खत्म की जाएगी, अब सब्सिडी नहीं रहेगी, सब मार्केट के हवाले छोड़ा जा रहा है। आज भी हम पिछले साल से ज्यादा सब्सिडी दे रहे हैं। वर्तमान समय में खाद पर सब्सिडी, 70967 करोड़ 31 लाख रूपये है और अगले साल यह सब्सिडी 72 हज़ार 868 करोड़ रूपये होगी तो स्वाभाविक है कि हमको किसानों की चिंता है। आज किसानों की, चाहे मुआवज़े की बात हो, वह डेढ़ गुना किया गया, चाहे फसल की क्षति के लिए 50 से 33 पर्सेंट किया तो स्वाभाविक है कि एक-एक फैसले में, भारतीय जनता पार्टी और एनडीए के मोदी जी के नेतृत्व में एक भी जो फैसला हो रहा है, वह फैसला देश के सुदूर किसी खेत-खलिहान में बैठा हुआ जो किसान है, उसके चेहरे को देख कर यहां से फैसला किया जा रहा है। यह फैसला हम दिल्ली के लिए नहीं कर रहे हैं। यह फैसला हम दिल्ली में बैठ कर के कन्याकुमारी के कश्मीर तक के किसानों के हित में कर रहे हैं। आखिर हमने पहली बार यह फैसला करने के बारे में सोचा, हमारी सरकार ने सोचा कि हम गैस पूलिंग इन फर्टिलाइज़र करेंगे। अभी गैस के दाम अलग-अलग हैं। हर फर्टिलाइजर प्लांट के गैस के दाम, चाहे डोमेस्टिक गैस हो, चाहे बाहर की गैस हो, उसके अलग हैं, लेकिन एक Cabinet committee on economic affairs बनी, खुद प्रधान मंत्री जी ने उसकी अध्यक्षता की और कहा कि सभी प्लांट्स में जो गैस की सप्लाई होगी, उसमें यूनिफॉर्मिटी होगी और उससे खाद के दामों में कमी आएगी, खाद का उत्पादन होगा, उत्पादन की लागत में कमी आएगी और इससे खाद मिलेगा। निश्चित तौर से मैं समझता हूँ कि चाहे नीम कोटिड यूरिया का फैसला हो, चाहे यह गैस पूलिंग प्राइस का फैसला हो या चाहे सब्सिडी का फैसला हो, आने वाले दिनों में हम चाहते हैं कि किसान को जैसे अभी माननीय गृह मंत्री जी ने कहा कि One drop more crop, मतबल हमारी इच्छा है कि हम एक-एक बूंद से उस किसान का उत्पादन बढ़े। हम किसान को जो खाद दें, जो फर्टिलाइज़र दें, उससे उसके उत्पादन को बढ़ावा मिले। आज हम दुनिया में अपनी जीडीपी को जब 10 पर्सेंट पर ले जाना चाहते हैं, उसमें जहां कृषि का इतना बड़ा योगदान है, उसमें हमारी इस इंडस्ट्री का भी सबसे बड़ा योगदान होगा। निश्चित तौर से जो इस तरीके की बात हमारे माननीय सदस्य ने उठाई, उन्होंने कहा कि एक्सेसिव फर्टिलाइज़र या रिवाइवल का ठोस प्लान होना चाहिए तो मैं समझता हूँ कि जिस तरह से बंद पड़े प्लांट के रिवाइवल का प्लान हो रहा है या जिस तरीके से वितरण की जिम्मेदारी हो रही है, तो आने वाले दिनों में इसका निश्चित तौर से लाभ मिलेगा।

मैं केवल दो-चार शब्द कैमिकल्स के बारे में कहना चाहता हूँ कि कैमिकल मिनिस्ट्री आज इतनी महत्वपूर्ण मिनिस्ट्री है कि इसके जो मूल रसायन हैं या जो इसके पैट्रो कैमिकल्स हैं, जो दो भाग हैं, उसका उर्वरक से ले कर पेंट से ले कर वॉर्निस से ले कर, गैस, साबुन, परफ्युम, टॉयलेट्री और मैडिसिंस, ये सारी चीजें हैं, मतलब कि मैं समझता हूँ कि कैमिकल्स से, पैट्रो कैमिकल्स से महत्वपूर्ण कोई मिनिस्ट्री नहीं हो सकती, जो देश के हजारों उत्पाद को संभालती है। आने वाले दिनों में दस स्थानों पर हम प्लास्टिक पार्क बनाने जा रहे हैं, जिसमें 47 हज़ार हजार लोगों को रोज़गार मिलेगा। आप यकीन कर लिजिए कि जो फैसला अभी लिया है, जो 4 पीसीपीआईआर बनाया है, जो पैट्रोलियम कैमिकल्स एण्ड पैट्रो कैमिकल्स इंवेस्टमेंट रीजन है, एक दहेज, गुजारत में है, विशाखापटनम, आंध्र प्रदेश में है, पाराद्वीप उड़ीसा में है, नागापट्नम में हैं, इन चारों रीजंस को जिस तरीके से कैमिकल्स और पैट्रो कैमिकल्स की इंडस्ट्रीज़ को मेक इन इंडिया में विकसित करने का और जो निवेश की संभावनाएं हैं, उसमें लक्ष्य रखा है।

मैं निश्चित तौर से प्रधानमंत्री जी को बधाई दूँगा कि वह लक्ष्य 7 लाख 62 हजार करोड़ का है कि इन चारों पीसीपीआईआर में जो पेट्रोलियम, केमिकल्स एंड पेट्रो केमिकल्स इन्वेस्टमेंट रीजन्स हैं, इन चार रीजन्स में 7 लाख 62 हजार करोड़ का निवेश आएगा। इसमें 34 लाख लोगों को रोजगार मिलेगा। क्या कभी सदन में खड़े होकर हमने ऐसी कोई नीति बनाई थी कि जिसमें 34 लाख लोगों को रोजगार मिले? इन चारों रीजन्स को जिस तेजी से आते ही मंत्रालय ने, केमिकल मिनिस्ट्री ने शुरू किया है, क्योंकि ये तीनों ही महत्वपूर्ण हैं, चाहे वह केमिकल मिनिस्ट्री हो, पेट्रो-केमिकल हो, फर्टिलाइजर हो, फार्मा हो। हमारे विपक्ष के साथी ने अपनी कांस्टीट्यूंसी की बात कही और कुछ फर्टिलाइजर की बात कही, लेकिन जब देश तीनों मिनिस्ट्रीज को देख रहा है, तो इसलिए मैं आपका आभारी हूँ कि कम से कम इस सदन के माध्यम से पूरे देश की जनता में यह संदेश जाना चाहिए कि जो देश के जन-जीवन से जुड़ा हुआ पेट्रोलियम, पेट्रो केमिकल मिनिस्ट्री है या फर्टिलाइजर है या हमारा फार्मा है, वह किस तरह से काम कर रहा है।

युवाओं के रोजगार के लिए अभी तक जो सेंट्रल इंस्टीट्यूट आफ प्लास्टिक इंजीनियरिंग एंड टेक्नॉलाजी है, जिसको सीपेट कहते हैं, पूरे हिन्दुस्तान में सीपेट की काफी पॉपुलेरिटी है, लेकिन देश की आजादी के बाद से अभी तक केवल 23 सेंटर्स सीपेट के हैं। जिसमें सेंट्रल इंस्टीट्यूट आफ प्लास्टिक इंजीनयरिंग एंड टेक्नॉलाजी के सेंटर्स से हम युवाओं को ट्रेनिंग देंगे। यहाँ जो युवा ट्रेनिंग पाएंगे, उनको निश्चित तौर से सुनिश्चित रोजगार भी मिलेगा, नौकरी मिलेगी। उन 23 सेंटर्स को, अभी एक साल हमारी सरकार को नहीं हुआ है, इनकी संख्या चार गुना बढ़ाकर 100 सीपेट केंद्र हम हिन्दुस्तान में स्थापित करने जा रहे हैं। चार हजार नौजवान इन सीपेट के सेन्टर्स के माध्यम से ट्रेनिंग पाएंगे। निश्चित तौर से जब नौजवाओं को, युवाओं को ट्रेनिंग मिलेगी तो निश्चित तौर से उनको स्थाई रोजगार मिलेगा।

इसी तरह से कहना चाहता हूँ कि जो रसायन उद्योग है, यह बढ़ते हुए भारतीय उद्योग का एक अभिन्न अंग है। आज जो केमिकल या पेट्रो केमिकल है, मैं समझता हूँ कि पेट्रो रसायन है, प्लास्टिक है या अन्य रसायन जो इसमें शामिल हैं, पेट्रो रसायन का जो हाइड्रो कार्बन है, इसका डाउन स्ट्रीम उत्पादन कहा जाता है। आज यह डाउन स्ट्रीम उत्पादन कितना बहुमूल्य संसाधन है हाइड्रोकार्बन का, वह हाइड्रोकार्बन जो औद्योगिक विकास के लिए सबसे महत्वपूर्ण कच्ची सामग्री है। मैं समझता हूँ कि इन बुनियादी चीजों पर ध्यान देना चाहिए। ...(व्यवधान)

महोदय, आपने बेल बजा दी है, मैं एक मिनट में अपनी बात समाप्त कर दूँगा। अगर देश में हम खाद्यान्न को बढ़ाना चाहते हैं तो उसमें निश्चित रूप से रसायन और पेट्रो रसायन क्षेत्र के विकास के लिए जो नीतियाँ और कार्यक्रम बना रहे हैं, उनसे निश्चित रूप से आने वाले दिनों में उद्योग का चतुर्दिक विकास होगा। केन्द्रीय प्लास्टिक इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संस्थान के लिए वर्ष 2015-16 में हमने 83 करोड़ रूपया दिया है, उसके सेंटर्स बना रहे हैं। इसी तरह से पेट्रो रसायन क्षेत्र में प्लास्टिक पार्कों के लिए 42 करोड़ रूपया दिया है। चीजें बहुत हैं, लेकिन समय कम है, लेकिन मैं समझता हूँ कि माननीय मंत्री जी ने जिस तरह से पेट्रो केमिकल का रोड मैप तैयार किया है या आने वाले दिन में फर्टिलाइजर का, मुझे इस बात का समर्थन करते हुए खुशी हो रही है। आज भारत जहाँ खाद को, यूरिया को इम्पोर्ट कर रहा है, निश्चित तौर पर अगले पाँच साल में आत्मनिर्भर होकर के हम दुनिया को एक्सपोर्ट करने का काम करेंगे। इन्हीं शब्दों के साथ बहुत-बहुत धन्यवाद।

HON. DEPUTY-SPEAKER: Hon. Members who want to lay their speeches can do so. That is permitted now.

*SHRI S. RAJENDRAN (VILUPPURAM): Hon. Deputy Speaker Sir, Vanakkam. I am happy to take part in this debate on behalf of AIADMK Party led by Hon. Puratchithalaivi Amma. I am also happy to speak on Demands for Grants pertaining to Ministry of Chemicals and Fertilizers which benefits Ministries of Agriculture and Health together. I wish to place on record some demands pertaining to Tamil Nadu.

The budgetary allocation for Department of Chemicals has not been reduced. During previous year, as per final Revised Estimates, the

allocation was reduced to Rs.71,000Crore from Rs. 73,000 Crore. At the same time during current year the budgetary allocation is approximately Rs.72997.80 Crore. Now there is no doubt that the subsidy to fertilizers will be reduced. But it is a matter of great concern that the total production of fertilizers have come down drastically besides reduction in imports of chemicals and fertilizers. A fare hike of 10% in railway freight of Urea is also a matter of worry. These concerns have kindled our expectations.

Agricultural production has already been affected because of climatic change. The welfare programmes of the Union and State governments aimed at the welfare of farmers, particularly the fertilizer supply schemes, should help us to maintain agricultural production in a sustained manner.

The Department of Chemicals and Petro-chemicals has also come up with its demands under this Ministry. Final fund allocation for this department for the year 2013-14 was Rs.1038 Crore. According to the Revised Estimates of last year it was reduced to Rs.225 Crore from Rs.270 Crore. This year, along with non-plan expenditure of Rs. 67 Crore, an amount of Rs. 225 Crore has been allocated. Major part of the allocation is for Central Institute of Plastic Engineering and Technology.

I welcome this allocation for two main reasons. First of all this allocation will help us bring into use environment-friendly plastic and for conducting research and development activities in this sector. Although the Ministry has got exemption for not providing grant-in-aid for Scheduled Castes and Scheduled Tribes, it has to continue with the training programmes and skill development workshops on plastic technology for youths of SC and ST categories. During the current year an amount of Rs.259Crore is allocated as against Revised Estimates of Rs.137 Crore for Department of Drugs and Pharmaceuticals which works in unison with the Departments of Health and Public Hygiene. While welcoming this allocation, I hope that this allocation will not be reduced further at the stage of Revised Estimates.

Some newspapers have praised Hon. Minister of Finance for allocating Rs.33150 Crore for health care sector. But such funds would be spent mainly for medical insurance schemes.

Although people get benefitted through medical insurance schemes there is no priority or additional fund allocation for production of drugs and pharmaceutical products.

Whenever he gets an opportunity in the international forums, Hon. Prime Minister reverberates 'Make in India' slogan. Drug producing giants are not interested to start industries in India. Only medium level enterprises are active in the Indian drug market. Moreover some of these companies are only able to compete in the international market. To make possible the dream of 'Make in India' come true, drug producing companies should join hands in this mission. There should be tax exemption schemes particularly for drug sector in line with other sectors like Information Technology.

I welcome cluster development programme in drug producing sector. As per the National Drug Producing Policy of 2012, there is a regulatory body ensuring the provision of essential drugs at nominal prices. This initiative should be continued. Particularly under Jan Aushadhi Scheme, it is assured that Doctors will prescribe generic medicines to general public and all the emergent and essential medicines will be made available in adequate quantities in all primary health centres.

Amma Pharmacy is a scheme which has been successfully implemented in Tamil Nadu under the able guidance of Hon. Puratchithalaivi Amma. It is the primary duty of the Union government to extend concessions to States which are in the forefront in the field of public health care.

Out of the total allocation of Rs.210 Crore for Department of Drugs, an amount of Rs.35 Crore has been allocated for Jan Aushadhi Scheme. More allocation should be made for this Scheme which is aimed at providing drugs to cure patients. Saint Thiruvalluvar in Thirukkural says,

"Noi Naadi Noi Muthal Naadi Athu Thanikkum

Vaai Naadi Vaaippach Seyal".

Let the Physician enquire into the nature of the disease, its cause and its method of cure and treat faithfully according to medical rule.

Prevention should be of top priority. Government plans to spend Rs.33,000Crore for medical insurance which would benefit people only after they are affected by a disease. But at the same time the Government has proposed to spend a meager amount of Rs.35 Crore for supply of drugs.

It should be ensured by the Union government that emergent and essential drugs should be provided at nominal cost. In a country like ours with a population of more than 120 Crores, only an amount of Rs. 22 Crore is being spent for National Drug Research and Development Institute. It should be reviewed. We should understand the reality in which we witness infectious and contagious spread of diseases throughout the world. We should encourage the sick Public Sector Undertakings in drug sector by bringing a change in procurement policy as regards private entities. Drug procurement policy of the health ministry should be revisited thereby helping the revival of sick Public Sector Undertakings in drug sector.

The Union government has given its consent for setting up of Regional Investment Centres for petroleum, chemicals and petro-chemicals in the States like Gujarat, Andhra Pradesh, Odisha and Tamil Nadu. It will take at least 15 to 20 years for these companies to reach production to their fullest capacity. Therefore there is a need for adequate funds for infrastructure development.

The Union Government should make Viability Gap Funding (VGF) for development of infrastructure projects. The Economic Affairs Committee of Union Cabinet has approved for provision of Rs. 1146 Crore to Tamil Nadu. This is in addition to the basic budgetary grant of Rs.1500 Crore meant for Tamil Nadu. But this grant has not been provided to any State including Tamil Nadu. At the time when farmers were affected by shortage of Urea due to various reasons like decrease in Urea imports, reduction in Urea production and price irregularities, Tamil Nadu government ensured sufficient supply of subsidized Urea. This is made possible in Tamil Nadu because of effective implementation of Public Distribution Scheme and comprehensive farmer contact programmes of the State government.

The Union government should try to implement such initiatives in other States in line with Tamil Nadu. For imported Urea, although Union government provides a grant of Rs.12000 Crore, it has made available a total allocation of only Rs.73000 Crore for Urea alone. But it should be

ensured that the benefits reach Tamil Nadu.

Madras Fertilizers, a PSU and private companies like SPIC and Mangalore Fertilizers are into producing Urea through Naphtha in South India. There is a ban for urea production by these companies. As an alternative to Naphtha, there may be inordinate delay to import natural gas in adequate quantities and to set up pipeline for transportation of natural gas meant for urea production by these companies. There is no permission for continuing with urea production by these three companies during the interim period.

In Tamil Nadu, Two fertilizer companies *viz* Madras Fertilizers and SPIC have completely topped urea production. Mangalore Fertilizers, a private company, after getting stay order from Hon. Court, continue with Urea production. Madras Fertilizers, being a PSU, has not gone to Hon. Court.

Therefore I urge upon the Union Government should take into consideration the plight of farmers for getting sufficient supply of Urea and grant permission to these companies to continue Urea production till an alternative fuel source is made available. Due to huge demand for fertilizers by farmers, there is no reason to fear that a PSU engaged in Urea production may face losses. Union government should undertake projects for supply of inexpensive fertilizers which are less harmful to environment. Government should also strive for revival of PSUs engaged in this sector. Thank you.

*__श्री पी.पी. चौधरी (पाली)__: मैं सरकार को बताना चाहूंगा कि बजट सत्र के दौरान पूछे गए प्रश्न के उत्तर के अनुसार किसानों को दिए जाने वाले कैमिकल फर्टीलाइजर अर्थात् यूरिया और पेस्टीसाइड्स एण्ड कैमिकल पर पर सब्सिडी हेतु पिछले 3 वर्षों में कुल यूरिया पर 168781.04 करोड़ रूपए की सब्सिडी उर्वरक कंपनियों को जारी की गई है, जिसमें 66270.27 करोड़ रूपए आयातित कंपनी तथा 102517.77 करोड़ रूपए स्वदेशी यूरिया कंपनियों को दिए गए हैं। इसी प्रकार आयातित पेस्टीसाईड्स एण्ड कैमिकल 52780.87 विदेशी तथा 63355.65 करोड़ रूपए स्वदेशी पेस्टीसाईड्स एण्ड कैमिकल कंपनियों को सब्सिडी के रूप में जारी किए गए हैं।

मैं सरकार को यह भी बताना चाहूंगा कि कैमिकल फर्टीलाईजर के रूप में तो सब्सिडी जारी की जाती है, लेकिन प्राकृतिक उर्वरकों (Natural Fertilizer) फर्टीलाईजर पर किसी प्रकार की कोई सब्सिडी जारी नहीं की जाती है, जिसके चलते किसान जैविक खेती की ओर आकर्षित नहीं होते।

रसायनिक खाद का प्रयोग पारंपरिक प्राकृतिक खाद के तरीके को जड़ से खत्म करता जा रहा है। रसायनों के प्रभाव से जमीन भी धीरे-धीरे बंजर होने लगती है और कीड़ों के अधिक पनपने की संभावना बनी रहती है, जिससे बचने के लिए किसान अत्याधिक मात्रा में कीटनाशकों का प्रयोग करने लगते हैं। कुछ कीटनाशक तो सिस्टेमेटिक होते हैं, जो पानी या खाद के साथ घोलकर प्रयोग में लिए जाते हैं, जिसका असर प्लांट के अंदर और उपज के अंदर तक हो जाता है। ये कीटनाशक ऊपर से प्रे किये जाने वाले कीटनाशकों से कहीं अधिक हानिकारक होते हैं। ऐसे कीटनाशक मानव शरीर के लिए अत्यंत हानिकारक होते हैं। हमारे माननीय प्रधानमंत्री जी ने इस समस्या से किसान को निज़ात दिलाने के लिए हाल ही में राजस्थान से भूमि स्वास्थ्य कार्ड स्कीम जारी की है, जो कि अपने आप में पहला निर्णय है, जिससे किसानों को अपनी जमीन में रसायनिक खाद के प्रयोग की जानकारी मिल सकेगी और किसान कम लागत में अधिक उत्पादन कर सकेगा। इसके साथ-साथ आमजन को सुरक्षित खाद्य सामग्री उपलब्ध करवाई जा सकेगी। किसान चाहते हुए भी जैविक खाद और प्रे का प्रयोग नहीं कर पा रहा, क्योंकि ये कैमिकल खाद व प्रे से अधिक महंगे हैं। जैविक खाद पर सब्सिडी नहीं दी गई तो हम चाहते हुए भी जैविक खेती को प्रोत्साहन नहीं दे पाएंगे।

* **SHRI NISHIKANT DUBEY (GODDA) :** India is primarily an agriculture based economy. The agricultural sector and its other associated spheres provide employment to a large section of the country's population and contribute about 25% to the GDP. Fertilizers are the chemical compounds which are used for increasing plant production efficiency, production quality and for maintaining soil fertility over the period. The Indian fertilizer industry is one of the allied sectors of the agricultural sphere. India has emerged as the third largest producer of nitrogenous fertilizers. The adoption of back to back Five Year plans has pave the way for self-sufficiency in the production of foodgrains. In fact production has gone up to an extent that there is scope for the export of foodgrains. This surplus has been facilitated by the use of chemical fertilizers. The large scale use of chemical fertilizers has been instrumental in bringing about the green revolution in India. The fertilizer industry in India began its journey way back in 1906.

During this period the first single Super Phosphate (SSP) factory was established in Ranipet in Chennai. It has a capacity of producing 6000 MT annually. In the pre and post-independence era a couple of large scale fertilizer units were established namely the Fertilizer Corporation of India in Sindri, Jharkhand and the Fertilizer and Chemicals Travancore of India Ltd. In Cochin, Kerala. The Indian government has devised policies conducive to the manufacture and consumption of fertilizers. Numerous committees have been formed by the Indian government to formulate and determine fertilizer policies. The dramatic development of the fertilizer industry and the rise in its production capacity has largely been attributed to the favourable policies. This has resulted in large scale investments in all three sectors viz. public, private and co-operative.

At present there are 57 large scale fertilizer units. These manufacture an extensive range of phosphatic, nitrogenous and complex fertilizers. 29 of these 57 units are engaged in the manufacturing of urea, while 13 of them produce Calcium Ammonium Nitrate and Ammonium Sulphate. The remaining 20 fertilizer plants manufacture complex fertilizers and DAP. There are also a number of medium and small scale industries in operation about 72 of them.

The fertilizer industry is one of the most energy intensive sector within Indian economy and is therefore, of particular interest in the context of both local and global environment discussions. Increase in productivity of this good with the use of cleaner and more efficient technologists in the manufacturing sector will be most effective immerging economic, environment and social development objectives. Being the backbone of agricultural productivity.

We need early start of work for Jagdispur-Haldia Pipeline. Revival of Sindhiri, Barauni and Gorakhpur Plants, and a new gas-based or CBM based fertilizer plant in Santal Pargana region of Jharkhand.

Finally by reviving these units, the Government would be fulfilling its own commitment to the public. The revival of these units will also boost the agricultural development in these areas and create a new environment of industrial development in such areas.

There are several possibilities for reviving of the closed units of FCIL/HFCL. Some of the possibilities are : To explore the possibility of hiving off individual units to existing profit making fertilizer PSUs or invite 'Expression of Interest' for Joint Ventures in a transparent manner for revival, without infusion of capital or guarantee being sought from the Government. Setting up of new Brownfiled Fertilizer plants, using natural gas/LNG/Coal Gas/CBM as feedstock, by setting up a joint venture with strategic partners, with no fresh influsion of capital or guarantee being sought from the Government. Setting up of a new joint venture project with the public/private equity participation in non-fertilizer sector, such as petrochemical complex or power plant etc.

Any other suitable/viable model, keeping in view that fertilizer production should be a necessary activity in the model, along with any other viable economic activity.

The technical and operational efficiency of the Indian industry is comparable to the international standards. The average efficiency include :

To create forum which should organize meetings, seminars, discussions where both industry and institution should interact.

Invite eminent personalities from institutions for delivering talks on specific subjects.

Explore the possibility of short-term deputation of technical staff from industry to institutions and vice versa.

Nearby institutes should be in focus for the cooperation with industry.

Research sabbaticals

Summer employment of students in R&D section of industry.

As in any co-operative venture, it is important that the relationship be founded on the mutual respect, interest, support and long term benefits rather than on selfish expediency.

With Asia's growing contribution to the global chemical industry, India emerges as one of the focus destinations for chemical companies worldwide due to high domestic demand, significant knowledge pool and favorable demographic dividend. The Indian chemical industry, estimated to be $108 billion, is at the threshold of accelerated growth. Indian chemical sector ranks 6th in the world and 3rd in the Asia. It is also one of the largest industrial sectors in the Indian economy and an important employment generator. The Indian Chemical industry comprises both small and large-scale units, and presently, there are about 40,000 chemical manufacturing units located in the country out of which about 80% are covered in the small scale sector. This sector provides employment to about 3.3 million people. There are no quantitative or other restrictions on the import of chemicals except for few chemicals which are covered under the obligations as per International conventions. Indian chemical industry exports dyes, pesticides and speciality chemicals to the developed world and to the developing countries which form about 3% share in the global market and contributes significantly to the foreign exchange basket of the country. The fiscal concessions granted to small scale sector in mid-eighties led to the establishment of a large number of units in the Small Scale Industries (SSI) sector.

The chemical industry is an indispensable and integral constituent of the growing Indian industry. The mankind is immensely benefited, right from its inception till date, by the use of chemicals and life without chemicals, is unimaginable and inconceivable. The wide range of chemical products play vital role in catalyzing not only the economy of the country, but also making the life-style of human beings comfortable and sophisticated. Apart from the above, chemicals are essentially contributing in several other fields, viz. health, agriculture, environment, forest, communications, pharmaceutical, transport, power, textile, infrastructure, housing, etc. However, in spite of the above, the word "chemicals" denotes a negative connotation.

The chemical industry, one of the oldest in India, is critical to the economic development of any country and has played an important role in the country's ongoing metamorphosis from an agrarian economy to an industrilised economy. This industry occupies a pivotal position in meeting basic needs and improving quality of life and is one of the most diversified sectors covering thousands of commercial products. The industry is the

mainstay of the industrial and agricultural development of the country and provides building blocks for several downstream industries, such as textile, paper, paint, soap, detergent, pharmaceutical, varnish etc. The chemical sector is predominantely based on feed stock derivatives from cracking of naphtha in oil refineries providing the building blocks, such as Benzene, Toluene, Xylene, Cresols, etc.

Chemicals find applications in all walks of our life. They increase aesthetic appeal by way of providing coloured dyes and paints, increase our longevity by providing health care pharmaceuticals, provide protection, safety and comfort through building and construction chemicals, and provide food security to the mankind by fertilizers and pesticides.

For drug reforms, a balance must be struck between the markets for free sales and government supplies. The government cannot supply the entire demand for drugs unless it is prepared to commit to massive public subsidies and drastic price controls. A fresh approach is needed.

In developing a new approach to pharmaceutical pricing, the Government of India faces unique challenges. The Government has an overriding responsibility to ensure that the citizens of India-especially the common man-have access to affordable medicines for treating the most common and important disease conditions. At the same time, any new policy must maintain a world-class Indian life sciences. The Indian pharmaceutical industry dominates global generics markets and has begun making serious investments in innovative drug discovery. Given adoption of the Product Patents Act and increasing competition from Chinese generic companies in the international generics market place, the future of the Indian biopharmaceutical industry rests on its ability to innovate. Thus, any new policy must balance improved access to key medicines for the common man with support for India's continued capability to discover and develop advanced medicines which represents a long term national asset. Such a solution requires a two-track approach. First, the government should strengthen the public health infrastructure to ensure that rural and urban poor have universal access to treatments for basic medical needs. Such a system should be built around government bulk purchases of low-cost generic medicines. While such medicines are older and may not incorporate some of the latest advances, they provide a low-cost solution to expanding access to basic medical treatment, and are often quite effective in treating disease. Accordingly, instead of seeking to provide the latest state of the art treatments for the rural and urban poor, the focus should be on the low cost delivery of high-quality, essential care for all. By keeping drug costs low, more care can be provided to more people, providing hope and help to the common man. Such an approach would facilitate a dramatic expansion of public access, particularly for low-income workers, subsistence farmers, the unemployed and rural and urban poor. Any co-payments should be kept low to maintain affordability for the most vulnerable elements of Indian society. While patients in the public health system should be free to purchase more expensive patented or branded drugs, this could be achieved through a "balanced-billing" arrangement in which the government would subsidize only the cost of the basic generic drug, with the remainder being contributed by the patient. Such an approach would avoid the prohibitive cost have the Central or State governments subsidize state of the art foreign medicines, allowing government funds to be allocated to an expansion of basic care to a larger number of people. Second, the government should aim to facilitate the continued evolution of private health care markets, including private hospitals, private insurance, and high-cost patented drugs. India already has an extensive system or private hospitals. Creating a separate private market would ensure that India's expanding middle class, which now comprises roughly 200300 million people, would have access to sophisticated world-class health care. It would also ensure that the cost of such advanced care would be borne by middle-income households who can afford private insurance or out-of-pocket payments, and would not have to be subsidized by the public treasury. This two-track system would avoid the bureaucratic complications and prohibitive cost of transferring a European-style government health care system to a developing country like India. The "third way" would address the expanding needs of the Indian middle-class for the world-class health care, whilst creating a strong domestic home base for Indian biopharmaceutical companies to launch their new innovative patented products. And it would offer a new and creative third-way drug pricing model for developing countries around the world, which look to India for continued leadership.

*__श्री अजय मिश्रा टेनी (खीरी)__ः मैं रसायन व उर्वरक मंत्रालय की बजट अनुदान मांगों का समर्थन करता हॅू तथा कटौती प्रस्ताव का विरोध करता हॅू। हमारा देश एक कृषि प्रधान देश है। उत्तर प्रदेश के 22 करोड़ लोगों के साथ-साथ मेरे लोक सभा क्षेत्र लखीमपुर खीरी के अधिकतर लोगों का मुख्य रोज़गार खेती है। खेती में उर्वरक व कीटनाशकों का बहुत महत्व है। समय पर इनकी उपलब्धता तथा प्रयोग का सीधा प्रभाव फसल की उपज पर पड़ता है। खाद व कीटनाशक रसायनों की बढ़ती कीमत से जहां एक तरफ कृषि लागत बढ़ी है, वहीं दूसरी ओर समय पर उपलब्धता न होने के कारण इसका सीधा प्रभाव उत्पादन व किसान की आमदनी पर पड़ता है।

मेरे क्षेत्र में (लखीमपुर खीरी, उ.प्र.) उर्वरक व कीटनाशक समय पर उपलब्ध न होने का बड़ा कारण है कि हमारे यहां रेल की ब्रॉडगेज लाइन न होने के कारण जनपद लखीमपुर (खीरी) का उर्वरक रैक सीतापुर जनपद में उतरता है तथा उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा नेपाल का सीमावर्ती क्षेत्र होने के बावजूद उर्वरक तस्करी रोकने की कोई कोशिश न करके सीमावर्ती 15 कि.मी. क्षेत्र में उर्वरक बिक्री को प्रतिबंधित कर देने के कारण किसानों को समय पर खाद नहीं मिल पाती तथा जिले की खाद रास्ते से ही गायब हो जाती है तथा नेपाल को हो रही खाद तस्करी भी किसानों का समय पर उर्वरक न मिल पाने का एक बड़ा कारण है। उर्वरक तस्करी रोकने व सीधे किसानों को लाभ पहॅुचाने हेतु उर्वरकों पर दी जा रही सब्सिडी को डायरेक्ट बेनिफिट ट्रांसफर योजना लागू करके इसका लाभ सीधे किसानों को दिया जाये। ऐसा करने से उर्वरक उपलब्धता बढ़ने के अलावा खाद की तस्करी रोकने में भी मदद मिलेगी।

मैं रसायन व उर्वरक मंत्रालय से यह भी मांग करता हूं कि मेरे क्षेत्र में सीमावर्ती क्षेत्रों के उर्वरक लाइसेंस जारी किये जायें, नेपाल को हो रही खाद तस्करी को रोका जाये, कीटनाशक रसायनों में बहुत से डुप्लीकेट रसायन भी बाज़ार में है, उनकी गुणवत्तापूर्ण उपलब्धता हेतु विशेष निगरानी के साथ-साथ मेरे लोक सभा क्षेत्र में लखीमपुर, गोला, पलिया, तिकुनियां व मैगलगंज में खाद उतारने हेतु रैक प्वाइंट बनाये जाये। इसका सीधा प्रभाव समय पर खाद की उपलब्धता सुनिश्चित करने पर होगा, जिसका सीधा प्रभाव किसानों की आमदनी पर पड़ेगा। मैं पुनः अनुदान मांगों का समर्थन व कटौती प्रस्ताव का विरोध करता हॅू।

* **SHRI RAM PRASAD SARMAH (TEZPUR) :**The use of chemical and fertilizers since a recent past has been rampant. Though use of chemicalised fertilizers like urea and DFL and insecticides have added to the production of crops, they have also left irreparable damage to the health of the soil and the health of the humans and animals.

The imported fertilizer and chemical and the herbicide have adverse impact not only in Punjab but it has started showing their ugly face in the other parts of the country. As Punjab has been now nick-named as "cancer state" with every household having at least one cancer patient, so the country has gradually and steadily matched up with Punjab.

The Malwa region of Punjab sends about 70 cancer patient daily to Acharya Tulsi Regional Cancer Treatment and Research centre, Bikaner. The

underground water is thoroughly polluted and is carcinogenic due to over use of Chemicals (177 kg of chemical fertilizers per hectares) and compared to 90 kg national average per hectare.

If chemical fertilizers and herbicides are carcinogenic and we want to check their use, what would be the suitable alternative that may save us from the growing impact of cancer and other lethal diseases and at the same time save our foreign exchange in import of chemical fertilizers and increase the agriculture outputs so that the farmers get remunerative price of their products.

In my view the only way out is the shifting to or changing over to organic way of cultivation in the country. Sikkim, a tiny State in the North East, has surfaced in the country's map as a "full organic state" with the farmers getting very good remunerative outcome with healthy food to serve to the people of Sikkim.

However, many are skeptical about of yield of crops while using organic fertilizers, the most important issues being raised are, can organic system of cultivation produce enough food for the nation? Is it possible to produce sufficient nutrient required for crops? Whether the food produced through organic cultivation is superior in quality and whether it is economically viable? So on as so forth.

But these skeptics must be answered in the affirmative that, yes it is healthy, productive and has environmental benefits. Our hon. Prime Minister Shri Narendra Modi ji has a dream project of making the entire North Eastern region of our country an "organic hub" in tandem with Sikkim.

As Sikkim has economically and environmentally benefited by adapting to organic cultivation, so also the entire north east, the entire country can be equally benefited by means of organic cultivation.

The North eastern states provide considerable scope and fertile opportunity for organic cultivation, as the use of chemical fertilizers and insecticide is lesser than in other states of the country. Experts estimate that about 18 million hectares of land is available in the North east which can be harnessed for organic farming. There is tremendous potentiality of organic farming in the region. The NE region can emerge as potential supplier of organic food to the world, and thus bring in huge foreign capital to the country and check the out flow of valuable foreign exchange. The task force on organic farming constituted by the Government of India has also observed that vast area of our country could be adapted to organic farming.

Yoga Guru Baba Ramdev has also launched a commendable scheme on organic farming. Many of the farmers associated with Patanjali Yogapeeth have gradually started organic farming and as reported are reaping handsome harvest in agriculture and in horticulture sectors.

In conclusion, I firmly hope that the future of Bharat lies in reverting back to our age old system of cultivation through organic fertilizers.

*__श्री श्रीरंग आप्पा बारणे (मावल)__ः रसायन एवं उर्वरक मंत्रालय की अनुदान मांगों से संबंधित स्थायी समिति ने अपनी सिफारिशें सरकार को प्रस्तुत कर दी हैं। इस मंत्रालय के अधीन अनेक सरकारी उपक्रम आते हैं, जिसमें से कुछ को छोड़कर सभी उपक्रमों की स्थिति दयनीय बनी हुई है। सरकार को इन उपक्रमों के उत्थान हेतु ध्यान देने की जरूरत है।

मेरे संसदीय क्षेत्र के अंतर्गत हिंदुस्तान एंटीबॉयोटिक लिमिटेड, हिंदुस्तान ऑर्गेनिक कैमिकल लिमिटेड और राष्ट्रीय कैमिकल लिमिटेड उपक्रम पड़ते हैं। इसमें हिंदुस्तान एंटीबॉयोटिक लिमिटेड, हिंदुस्तान ऑर्गेनिक लिमिटेड अत्यंत दयनीय स्थिति में है और सरकार इस बात से अच्छी तरह परिचित है कि हिंदुस्तान एंटीबॉयोटिक लिमिटेड देश का पहला ऐसा कारखाना है, जिसमें सबसे पहले एंटी बॉयोटिक दवाइयों का निर्माण हुआ और इस कारखाने की स्थापना देश के प्रथम प्रधानमंत्री पंडित जवाहर लाल नेहरू जी ने 10 मार्च, 1954 को की थी। जब से देश में कुछ निजी कंपनियों ने इस तरह की दवाईयों का निर्माण शुरू किया तो सरकार ने हिंदुस्तान एंटीबॉयोटिक लिमिटेड पर ध्यान देना बंद कर दिया और वर्तमान में यह कारखाना बंद होने की कगार पर है। यहाँ तक कि इसके कर्मचारियों को पिछले 10-11 महीने से वेतन तक नहीं मिला है और राज्य सरकार के बिजली-पानी के भुगतान न करने पर राज्य सरकार ने हिंदुस्तान एंटीबॉयोटिक लिमिटेड को बिजली-पानी की आपूर्ति बंद करने का आदेश दे दिया है।

हिंदुस्तान एंटीबॉयोटिक लिमिटेड के कर्मचारी संघ ने इस कंपनी को फिर से शुरू करने के लिए कई प्रस्ताव सरकार के पास भेजे हैं और वर्तमान में कंपनी को सभी बकायों सहित फिर से चलाने के लिए 650 करोड़ रूपए की जरूरत है और इसमें सभी कर्मचारियों के वेतन, बिजली-पानी का बकाया और कंपनी को पुनः शुरू करने से संबंधित खर्च शामिल हैं। अतः मैं माननीय मंत्री जी से आग्रह करूंगा कि हिंदुस्तान एंटीबॉयोटिक लिमिटेड के लिए तुरंत 650 करोड़ रूपए की मंजूरी दी जाए, जिससे यह कंपनी फिर से शुरू हो सके।

हिंदुस्तान ऑर्गेनिक कैमिकल लिमिटेड की भी आर्थिक हालत ठीक नहीं है और यह कंपनी भी आर्थिक कमी से जूझ रही है और हिंदुस्तान ऑर्गेनिक कैमिकल लिमिटेड के कर्मचारी भी समय-समय पर मंत्रालय को अपनी मांग हेतु रिपोर्ट भेजते रहे हैं। अतः माननीय मंत्री जी को हिंदुस्तान ऑर्गेनिक कैमिकल लिमिटेड के उत्थान हेतु भी ध्यान देने की जरूरत है।

जहाँ सरकार एक ओर जन औषधि योजना चला रही है वहीं दूसरी ओर आम जनता को इसका लाभ नहीं मिल पा रहा है, क्योंकि सरकार की अपनी दवा बनाने वाली कंपनियां बंद पड़ी हैं और इन केंद्रों पर सामान्य बीमारी और दर्द निवारक दवाईयों के अतिरिक्त दूसरी कोई भी दवाई उपलब्ध नहीं है। लिहाजा लोगों की सुविधा के लिए शुरू की गई यह योजना दम तोड़ रही है।

आज हम विभिन्न दवाईयों के लिए विदेशों पर आश्रित हो गए हैं। हमारे देश में सबसे ज्यादा दवाईयां चीन से आयात की जा रही है और हमारी स्वयं की दवाई कंपनी बंद होती जा रही हैं और इन सब कारणों से देश में नकली दवाईयों का भी निर्माण हो रहा है। अतः सरकार को इस विषय पर गंभीरता से सोचना होगा और अपनी देशी कंपनियों को पुनः शुरू करने हेतु आवश्यक कदम उठाने होंगे, जिससे चीन जैस देश पर हमारी निर्भरता समाप्त हो सके।

जहाँ देश का किसान एक ओर प्राकृतिक आपदा से ग्रस्त है, वहीं दूसरी ओर उसे उचित समय और मूल्य पर यूरिया नहीं मिल पाता है। देश के विभिन्न राज्यों में यूरिया की खपत हेतु यूरिया का कोटा बढ़ाये जाने की मांग भी उठ रही है। सरकार ने विभिन्न राज्यों के लिए यूरिया का कोटा निर्धारित किया हुआ है और राज्य सरकार समय-समय पर कोटा बढ़ाये जाने संबंधी प्रस्ताव केंद्र के पास भेजती रही हैं, जिनके कारण जहाँ एक ओर किसानों को पर्याप्त यूरिया नहीं मिल पाता है वहीं दूसरी ओर किसान महंगे यूरिया को खरीदने पर मजबूर हो जाते हैं और इसके कारण यूरिया माफियाओं को बढ़ावा मिलता है। मेरा मानना है कि सरकार को इस विषय पर शीघ्र ध्यान देने की जरूरत है।

* **DR. K. GOPAL (NAGAPATTINAM)** : Indian fertilizer industry is highly dependent on imports and subsidies while the government has introduced some corrective measure in recent years, which include a nutrient based subsidy much remains to be done.

The green revolution is essentially a seed fertilizer water technology. It has contributed to achieving food grain self sufficiency in India and has helped to end hunger to a large extent. It has also given the demand for fertilizers a huge boost. It estimated that the use of fertilizers helps to increase crop yield in India by as much as 50 per cent. Little surprise than that people are ready to invest in this industry for expanding existing capacities as well as for setting up new units.

The fertilizer industry had been in the doldrums since the early 1990s mainly because of the absence of a pragmatic government policy realising this fertilizer sector reforms were initiated in 2008-09. However, these reforms can be effective only when uncertainties over the availability of feedstock are removed.

Following the depreciation in the rupee last year many fertilizer companies are cutting down costs delaying ongoing shipments and negotiating hard for discounts from overseas suppliers.

In India there is a huge gap between demand and supply of fertilizers while supply and pricing of urea are completely regulated that of two other major fertilizers-di-ammonium phosphate DAP and muriate of potash MoP deregulate the government imports and allocates the supply of urea to fertilizer companies. MoP is completely imported and 70 per cent demand for DAP is met by imports.

Given this scenario, the government adopts a floating market price(MRP) and fixed subsidy for DAP and MoP and a fixed MRP and floating subsidy for urea.

Fertilizer demand is currently expected to grow at a slower pace of 2 to 3 percent. The need for commodity fertilizer will shrink, while the demand for speciality and organic fertilizers for crop protection will grow at 10 to 12 per cent. This means that there are segments with in the farm sector that will grow at a faster rate. Demand for the plain vanilla fertilizer (NP and K) is expected to grow slower. Of course, farmers are willing to pay for higher productivity.

With an estimated demand of 32 million tonnes against a production of 23 million tonnes, India meets 28 per cent of the demand for urea through imports. Fifty per cent of the demand for non-urea fertilizers is also met through imports.

The new fertilizer pricing policy was implemented in only P and K (Phosphorus potassium) segments, leaving out urea. This pushed up the prices of P and K. Urea is available for less than US$ 90 a tonne in India, while it costs US$ 350-400 a tonne in the international markets. The government subsidy is as much as 400 per cent. Farmers in neighbouring Bangladesh and Pakistan pay US$ 250 a tonne for urea. Also, the government does not pay subsidy dues on time. The industry wants a rise in urea prices.

Fertilizer makers are going to slow on expansion plans following the petroleum Ministry's approval to double natural gas prices. Their mega capital expenditure plan of Rs.5,00,000 million is under implementation. The challenges include : the pricing of gas, lack of off-take commitment and concerns over gas availability. Fertilizer companies are pushing for a price rise to transfer some of the financial burden to the end user.

The maximum selling price (MRP) of urea has been under control since 1957. Until the last 1970s, the MRP was higher than the cost of production and distribution. Hence, there was no subsidy. The situation was reversed in 1977, with cost exceeding selling price.

An increase in the MRP of urea would reduce the ballooning fertilizer subsidy and also the imbalance in the nutrient use ratio. The government accepts this fact, but is unwilling to act. All political parties consider the MRP of urea to be the holy cow. The current MRP is Rs.5360 per tonne.

Between 1981 and 2012, the price of urea increased from Rs.2350 to Rs.5360 per tonne, or 2.2 times. In contrast, price of gas (main feedstock in urea production) went up from Rs.0.32 per cubic metre to Rs.8.4 per cubic metre or 26 times. The price of naptha went up from around Rs.600 per tonne to Rs.50000 per tonne, or 83 times. This led to a mounting subsidy bill.

In the international market, urea prices dipped to around US$ 300 a ton early in the fiscal year 2013-14, but by the end of the year, they moved up to around US$ 350-360.

On August 25, 1992, the Indian government decontrolled all P (Phosphorus-based) and K (Potassium-based) fertilizers and abolished subsidy. However, the subsidy on urea is steadily growing as the government is unwilling to raise its price. The fertilizer subsidy was Rs.184600 million in 2005-06. This increased to Rs.324900 million in 2007-08 and to Rs.700130 million in 2011-12.

With the rise in gas prices to US$ 8.4 (Per unit) , the subsidy bill is expected to go up further. Fertilizer subsidy is estimated to rise to Rs.900000 million for the year 2014-15. The estimate is based on carryover from 2013-14 and new demand for subsidy.

The option now is to decontrol urea prices. There is very little scope to raise prices of non-urea complex fertilizers such as di-ammonium phosphate as their consumption is on the decline.

The real challenge for the fertilizer industry is the uncertainty about sustainable gas availability at reasonable prices. The government will have to address the issue of supply and pricing of gas for fertilizer production and draw up a policy to end stagnation in capacity addition. One suggestion that merits consideration is national pooling of natural gas prices. This will ensure contracted prices for the public and private sector gas suppliers and a uniform feedstock cost to enable a level playing field for all urea units, irrespective of their technology and age.

* **DR. KULMANI SAMAL (JAGATSINGHPUR) :** First of all I would like to state the problems of Pharmaceuticals sector and its related fields. As we all are aware we are a developing country and more than 30% of our population lives under poverty. The Government to address the problems of the people especially the poor people of our country, initiate steps to provide medicines at cheaper rate through the Jan Aushadhi Scheme. Though, the Jan Aushadhi Scheme was launched in 2008, still the Scheme has not achieved the level as was expected at the time of its introduction. What is the reason behind it? The reason is as per the plan, it was decided to open Jan Aushadhi stores in 630 districts of the country but around 200 districts could only be covered for the purpose. And secondly, the campaign could not involve the common mass, there is lack of awareness among the people about the content of generic drugs that are sold at Jan Aushadhi Stores is same with that of branded comapanies sold at general medicine stores, etc. These are the issues which should be taken into consideration by the Government in order to make the people involved with the cause and an appropriate amount should be sanctioned for this Scheme. Moreover, we also should ensure availability of medicines at the Jan Aushadhi stores all over the country. One more aspect I would like to empahsize upon that 361items of drugs were identified by the Department of

Pharmaceuticals to be supplied through Jan Aushadhi Store but the suggestion for inclusion of surgical items has not been examined. In this regard, my view is the surgical instruments/items should be available at Jan Aushadhi stores in order to save the lives of poor people in this country. Further , it has also been observed that in certain category of medicines the price of medicines sold at Jan Aushadhi stores is costlier than that of in general stores. Hence, I demand that the Government should examine the matter and take appropriate action to settle that the Jan Aushadhi Scheme is to support the poor and needy of this country. In respect of department of fertilizers, I would like to state that fertilizers industry is very important to improve agricultural productivity in the country and to enhance food production. Now, we claim that we are self sufficient in production of fertilizers. But the growth of fertilizer industry causes serious environmental problems. I have come across the same in my constituency, Jagatsinghpur, Odisha as the fertilizer industries esablished therein namely IFFCO and Paradip Phosphates Limited have been polluting the environment severely. So, measures should be taken in this regard to use appropriate technology to reduce the level of pollution and to make these industries to spend adequate amount of funds under corporate social responsibility to compensate the environmental disaster in the respective regions. I would like to state further that the agriculture sector now a days is totally dependent on chemical fertilizers as the bio fertilizer is not being produced sufficiently in proportion to the quantity of agricultural land. So, to address the cause of farmers, at the juncture of natural calamities that ravaged the crops recently, I suppose the fertilizers and pesticides should be made available to the farmers directly by which they can be benefitted and the cost of farming could be reduced. There should not be any middle men or agency in between to supply fertilizers at high cost along with fixing of Minimum Support Price for the farmers through scientific basis. These steps, I believe, could help us to check the farmers' suicide in the country.

* **SHRI JAYADEV GALLA (GUNTUR) :** I thank you very much for giving me this opportunity to express my views on Demands of the Ministry of Chemicals and Fertilizers. This is one of the most important Ministries of the Government as it deals with two most important areas-one is relating to medicines under the Department of Pharmaceuticals and the other one is relating to Fertilizers.

I will, first deal with the Department of Pharmaceuticals. The Indian pharmaceutical market is 3rd largest in terms of volume and 13th largest in terms of value. We are masters in generics which constitute about 75% of the market. The House is very well aware that we have carved a niche in pharma sector and we are the leaders, backed by the UN in making generic anti-AIDS drug for 112 developing countries at an affordable price. When it comes to market growth, we grew at 12% in 2014-15 when compared to 9% in 2013-14. It is a healthy development. It is all about pharma sector in the country. This gives a clear picture of how dominant our private players in the pharmaceutical sector.

But, if you look at how our Department of Pharmaceuticals is functioning under the Government over the last decade or so, it is really heartening. I will give you an example of a scheme which clearly indicates the functioning of this Department. The vision of this Ministry is uploaded on its website and the vision says ,

"....to ensure abundant availability, at reasonable prices within the country, of good quality drugs of mass consumption."

It is exactly to achieve this objective the Ministry has started Jan Aushadhi stores in 2008 to make available quality generic drugs at affordable prices to the masses. It also aims to encourage doctors to prescribe generic medicines and reduce out of pocket expenses for patients. It has started 178 JASs since 2008. Out of these, after 8 years of working, only 98 are functional. And out of these 98, only two are making profit-one is at Srinagar and the other is at Tanda (HP). Why only 98 are running and only 2 are making profit? It is because JASs are not viable. Why are they not viable? They are not viable because they do not have requisite amount of sale. How much sale do they want to make them viable? For this, the Ministry itself gave details of how much salary is to be given to pharmacist, rental charges, salary for helper and other miscellaneous charges. The total monthly expenses are put at 32,000 and margin on drugs is kept at 16%. So, if you calculate, the minimum sales required for survival of JAS is 2 lakhs. You know how many JASs are selling more than 2 lakh worth drugs per month? It is only 2 out of 178 JASs. It means, there are no sales. Why there are no sales? It is because there are no drugs. Government identified 361 drugs initially then it is increased to 504 drugs to be sold through JASs. But so far, rates have been fixed for only 249 drugs and out of these 249 only about 170-190 drugs are available in Central Warehouse. And, when it comes to my State of AP, there is only one JAS for the entire 13 districts and nearly 5 crore poulation! And, there are 2 in Telangana. This clearly shows how a good scheme is mismanaged and brings to the level of ruin. So, I request the hon. Minister to revisit this scheme and take steps for its effective implementation. Allocation of Rs.35 crores for 2015-16 when compared to Rs.9.67 crores in RE for 2014-15, I think, is sufficient to revamp this scheme. I wish to give some suggestions for consideration of the hon. Minister for its revival.

(1) Start procuring medicines from private pharma companies.

(2) Open JASs in markets and private hospitals; not concentrate only on Government hospitals.

(3) Use social media and FM radio extensively to popularize JASs and educate the people that there is no difference between generic and patented drugs.

(4) One time grant for infrastructure development for each JAS should be increased from 2.5 lakhs to 5 lakhs as the rate fixed when the scheme was launched in 2008.

(5) Make it mandatory for doctors to prescribe only generic medicines in Government hospitals and hospitals/dispensaries run by PSUs, CGHS, etc.

(6) There is an ATM Pharma model in Canada. Walgreen and Pharmatrust in Canada developed an ATM-like pharma medicine dispenser. It has TV screen to talk to online pharmacist. This pharmacist sits remotely in a BPO and views prescription of patient through scanner. The pharmacist then dispenses medicines through ATM machine. This does not require any person to man this ATM and will be very cheap for Government to ensure medicines reach every nook and corner of the country.

The next point I wish to make is relating to setting up of National Institute of Pharmaceuticals Education and Research. NIPER plays a very important role in quality and excellence in pharmaceutical education and research, to create national centres to cater to the needs of the pharma

industry and collaborate with Indian pharma industry. So, NIPER is crucial for our dominance in the pharma sector. In Phase I, one NIPER was proposed at Hyderabad along with five others. In Phase I, one NIPER was proposed at Hyderabad, along with five others. But, these are yet to be provided with buildings and faculty. Secondly, Ministry also proposed one NIPER in the residuary State of AP. But, no allocation has been made for this. I request the hon. Minister to expedite this by getting approval and funds for this.

As I stated that we are leaders in pharmaceutical sector and the hon. Prime Minister taken up Make in India initiative, I wish to know from the hon. Minister what measures his Ministry has taken to give a fillip to Make in India in pharma sector. This is very important because we are heavily dependent i.e., 90% on China for our drug ingredients and the same has also been highlighted by the Report of Boston Consulting Group and CII. This results in 15 essential drugs manufactured in the country are dependent on ingredients from China. I am apprehensive that if China stops supplying these ingredients to India, what would happen to these 15 essential drugs. So, I request the hon. Minister to concentrate in manufacture of such ingredients so that we will have uninterrupted supply for making essential drugs.

With regard to National Pharmaceutical Pricing Authority, I only wish to submit that as per the study conducted by the Ministry of Corporate Affairs there is 500% of margin on 21 common drugs manufactured in the country. Apart from this, NPPA has so far registered 1138 cases and the demand notices amounting to Rs.4,050 crores have also been issued against pharma companies for overpricing of drugs. But, if you look at the recoveries it is not even 10% NPPA has recovered so far just Rs.371 crores. I wish to know the reasons behind overpricing and less realisation of penalties by NPPA.

I now, come to the next important department i.e., Department of fertilizers. Fertilizer is one of the important ingredients, apart from seed and water, for productivity and also production of foodgrains. And, urea is the most crucial fertilizer. Even though we are the third largest fertilizer producer in the world, we have been observing farmers agitating during every Kharif and Rabi seasons for fertilizers and AP and Telangana are no exception to this. We are producing about 22.7 million metric tons of urea, but our requirement is 31.8 million metric tons for 2014-15 and for next year it would be 34 MMT and by 2024-25 the demand is expected to reach around 40 MMT. It is not only with urea, but even with DAP, NPK, complex fertilizers. The demand for DAP, NPK is also more and production is stagnant at 44 lakh MT and 100 lakh MT respectively. The report of the Standing Committee on this Ministry indicated that the Government has circulated a new draft Policy on urea for inter Ministerial consultations. I hope and confident that new urea policy will help in increasing the production of urea indigenously and reduce subsidy burden on the Government. But, what about production of other fertilizers is not known. I request the hon. Minister to kindly explain how he is planning to match demand and supply.

The second point I wish to make is relating to direct subsidy of fertilizers to farmers. The Government has started this, under Phase II in six districts and East Godavari district in AP is one of them. The Report also indicated that this fertilizer subsidy has been removed from Direct Benefit Transfer due to non-availability of data at the State level and due to other problems in identification of real beneficiary. So, I only suggest that benefit should go to farmer either by DBT or through the existing system.

There are two other issues which I just want to flag of : One is black marketing and hoarding of fertilizers and imbalanced use of fertilizers. I only advice the hon. Minister to stop the rampant use of fertilizers and restrain hoarding of fertilizers by taking every measure. I only suggest for consideration of the hon. Minister to make hoarding of fertilizers a non-cognizable offence and cancel and licence of dealers and traders who are indulging in such act. There are also reports that our imported fertilizers are illegally entering into our neighbouring countries like Bangladesh, Nepal and Pakistan. I suggest stopping this by forming a coordination committee with Home Ministry and BSF and other paramilitary forces guarding those borders.

The third Department is Department of Chemicals and Petrochemicals. Even though it is a small department with Rs.250 crores as its Budget, it is equally important as it is entrusted with the responsibility of policy, planning, development and regulation of Chemicals and Petrochemicals industries in the country. This department is one of the important departments for AP as it has identified Visakhapatnam-Kakinada as one of the four Petroleum, Chemical, Petrochemical Investment Regions. Ours is the largest PCPIR with an area of 603 kms. with a processing area of 270 kms. It is a welcome move because these four are expected to generate employment to 34 lakh people and so far it has generated employment to nearly 2.5 lakh people. In AP's PCPIR alone the investment is expected to Rs.3.43 lakh croes, investment made so far is Rs.37,000 crores and generation of employment to the tune of 11.98 lakhs and so far 1 lakh people got employment. I only suggest the hon. Minister for giving push to this project by providing funds for rail, road, port, airport and other facilities. I am confident that this petroleum corridor in AP will be a stunning success and become model to other States as it has the natural advantage of having the largest sea coast and Government's resolve to implement "Act East Policy" which will help this to become the major petro corridor in the country."

With these observations, I support the Demands for Grants under the Ministry of Chemicals and Fertilizers.

***श्री विद्युत वरण महतो (जमशेदपुर)**: किसानों द्वारा अत्यधिक नाइट्रोजनयुक्त उर्वरकों के इस्तेमाल से झारखण्ड सहित पूरे राष्ट्र की जमीन की उर्वरता में भारी कमी आई है। नाइट्रोजन का अत्यधिक उपयोग जलवायु परिवर्तन और भू-जल प्रदूषण को बढ़ावा भी देता है।

मिट्टी की उर्वरता की स्थिति में लगातार गिरावट हरित क्रांति की दूसरी पीढ़ी की सबसे गंभीर समस्याओं में एक मानी जाती है। मिट्टी की उर्वरता स्थिति में गिरावट मुख्य रूप से सघन फसल प्रणालियों द्वारा पोषक तत्वों को हटाये जाने से आयी है, जो पिछले कई दशकों के दौरान उर्वरकों एवं खादों के जरिए इतनी अधिक हो गयी है कि उनको फिर से भर पाना मुश्किल है।

यूरिया के अत्यधिक प्रयोग का मिट्टी, फसल की गुणवत्ता और कुल पारिस्थितिकी प्रणाली पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ रहा है। इसके लिए पूर्ण प्रचार एवं प्रसार की आवश्यकता है ताकि किसानों का रूझान प्राकृतिक उर्वरकों की ओर किया जा सके। भूमि के उपजाऊपन को बनाये रखने में जैविक कृषि विधियों का विशेष योगदान है। इसके अलावा, खेत की तैयारी, फसल चक्र, कीट व रोग प्रतिरोधी किस्मों का चुनाव, समय से बुवाई, शस्य, भौतिक व यांत्रिक विधियों द्वारा खरपतवार नियंत्रण किया जा सकता है। मृदा के उपजाऊपन को बढ़ाने में एकीकत कीट/व्याधि प्रबंध की भी महत्वपूर्ण भूमिका हो सकती है। इसमें कीटनाशकों एवं शाकनाशियों के साथ हानिकारक जीवों व खरपतवारों को नियंत्रित करने के लिए बायोएजेंट, बायोपेस्टीसाईड्स, कृषि प्रणाली में बदलाव जैसे- शून्य जुताई व कम जुताई को अपनाकर भी मृदा की उर्वरा शक्ति में सुधार किया जा सकता है।

*__डॉ. रमेश पोखरियाल निशंक (हरिद्वार)__ः प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी जी के यशस्वी नेतृत्व में एन.डी.ए. सरकार द्वारा वर्ष 2015-16 में प्रस्तुत बजट में देश को आर्थिक शक्ति बनाने की सोच स्पष्ट रूप से परिलक्षित होती है। इसी शृंखला में रसायन और उर्वरक मंत्रालय द्वारा देश में आर्थिक गति देने हेतु महत्वपूर्ण कदम उठाए गए हैं।

मैं माननीय रसायन व उर्वरक मंत्री जी अनंत कुमार जी को बधाई देना चाहता हूं, जिनके अथक प्रयासों से उनके मंत्रालय ने देश के कृषकों, उद्यमियों और आम नागरिकों को राहत पहुंचाने का उत्कृष्ट कार्य किया है। कृषि प्रधान देश होने के कारण कृषक हमारा भाग्य विधाता है। ऐसे में उर्वरकों का उत्पादन और उनका समुचित विपणन अत्यंत आवश्यक है। जो कि किसान का प्राण है। देश के किसानों को राहत पहुंचाने हेतु मंत्रालय ने वित वर्ष 2015-16 में आयातित यूरिया सब्सिडी 12,300 करोड़ रूपए कर दी गयी है। यह अत्यंत हर्ष का विषय है कि कुल यूरिया पर सब्सिडी 73,000 करोड़ रूपए कर दी गयी है। इससे किसान को बहुत मदद मिलेगी।

चीन, अमेरिका के बाद भारत दुनिया का सबसे बड़ा खादों का उत्पादन करता है। इस बात का भी मैं स्वागत करता हूं कि फर्टीलाईजर कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया की पांच बंद पड़ी इकाईयां सिन्दरी, गोरखपुर, कोरबा, रामगुण्डम और बरौनी फिर से प्रारंभ की जाएंगी। यूरिया कंपनियों में उत्पादन बढ़ाने हेतु गैस पूलिंग स्वागतयोग्य कदम है।

मुझे इस बात की प्रसन्नता है कि प्लास्टिक अभियांत्रिकी और प्रौद्योगिकी संस्थान एवं उसकी 16 विस्तार शाखाओं को शैक्षणिक गतिविधियों और शोध बढ़ाने हेतु 83.86 करोड़ रूपए की राशि का आवंटन किया गया है। पेट्रो कैमिकल्स की नई योजनाओं के लिए इस बजट में समुचित राशि का प्रावधान किया गया है। फार्मा जन समाधान पॉलिसी की शुरूआत की गयी है जो कि मूल्य उपलब्धता पर जानकारी देगी। एक अभिनव पहल के तहत मंत्रालय द्वारा सिक्किम एवं अन्य राज्यों में कौशल विकास एवं अन्य उद्यम स्थापित करने हेतु बजट में प्रावधान किया गया है।

मेरा माननीय रसायन एवं उर्वरक मंत्री जी से अनुरोध है कि मेरे संसदीय निर्वाचन क्षेत्र हरिद्वार के ऋषिकेष स्थित आई.डी.पी.एल. को पुनः जीवित किया जाए। बदलते विश्व परिवेश में कुप्रबंधन के कारण यह संस्थान लगभग बंद हो गया है। आई.डी.पी.एल. का गौरवशाली इतिहास रहा है। देश की करोड़ों गरीब जनता को जीवन रक्षक औषधियां उपलब्ध कराने में इसका महत्वपूर्ण योगदान रहा है।

आज हम चीन जैसे देशों पर अपनी जीवन रक्षक औषधियों के लिए निर्भर है। यह सोचनीय विषय है, जो जीवन रक्षक औषधियां चीन से आयी हैं, उनका उत्पादन आई.डी.पी.एल. के माध्यम से किया जाए। फार्मा उद्योग के क्षेत्र में अवस्थापना विकास एक सतत प्रक्रिया है, इसके लिए निवेश के साथ-साथ समय अवधि लगती है। हमने देहरादून के सेलाकुंई में, हरिद्वार सिडकुल में फार्मासिटी का विकास किया, जिसमें 12-13 साल का समय लगा। ऐसे में आई.डी.पी.एल. के रूप में एक विश्वस्तरीय संस्थान को बंद करना न केवल स्थानीय लोगों के प्रति, कर्मचारियों के प्रति अन्याय है अपितु करोड़ों भारतीयों के साथ भी अन्याय है। जिन्हें सस्ती औषधियां नहीं मिल पाती है। इसलिए माननीय मंत्री जी ने इन आई.डी.पी.एल. के उन्नयन की दिशा में विचार किया है, यह स्वागतयोग्य है।

एक दूसरा महत्वपूर्ण विषय, जिसे मैं मंत्री महोदय के संज्ञान में लाना चाहता हूं, वह है कि जेनेरिक दवाईयों की अन-उपलब्धता। देश की जनसंख्या का एक बड़ा भाग ब्रांडेड दवाईयों के बारे में सोच नहीं सकता। विकित्सक चाहे वे सरकारी क्षेत्र के हों या निजी क्षेत्र के सब स्वार्थवश अधिकतर महंगी दवाईयां लिखते हैं, जिससे गरीब जनता उन दवाईयों को खरीद नही सकती। सरकार द्वारा कदम उठाए जाने के बावजूद बाज़ार में जेनेरिक दवाईयां उपलब्ध नहीं होती हैं। जहां जेनेरिक दवाईयां उपलब्ध भी हैं वहां उनकी गुणवत्ता संदेहास्पद रहती हैं। माननीय मंत्री जी ने इस दिशा में ठोस प्रयास किया है, जो स्वागतयोग्य है।

मैं सरकार से अनुरोध करता हूं कि देश में औषधि निर्माण एवं शोध को बढ़ावा देने हेतु देश में नए राष्ट्रीय औषधीय शिक्षा एवं शोध संस्थानों की स्थापना की जाए। उत्तराखण्ड प्रदेश में फार्मासिटी की सफलता के मद्देनज़र उत्तराखण्ड में ऐसे ही नए संस्थान की स्थापना की जाए। उत्तराखण्ड में देश की पहली सबसे बड़ी फार्मासिटी है, इसके विकास के लिए अलग से योजना बनाई जाए तथा आई.डी.पी.एल. ऋषिकेश (उत्तराखण्ड) को नई तकनीकी के साथ युद्ध स्तर पर शुरू किया जाए।

* **SHRI NALIN KUMAR KATEEL (DAKSHINA KANNADA) :** At the outset, I would like to mention that the Chemicals and fertilizers industry is one of the significant sector of the Indian economy. It associates with both industries and agriculture sector. So, it plays a vital role in the growth of Indian economy. The union budget for the 2015-16 has allocated Rs.73,000 crores towards urea subsidy including Rs.12,000 crore on imported urea subsidy.

In my Dakshina Kannada Lok Sabha constituency Mangalore Chemicals and Fertilizers limited is producing Urea using NAPTHA. However, the UPA government has ordered to stop producing Naptha based urea to reduce the subsidy burden. But due incompletion of the infrastructure to supply gas via pipeline from neighbouring Kerala state the MCF is in verge of closure. More than two thousand of employee and their family members would be badly affected if the MCF is shut down. I thank the government to permit to produce urea for the next three months. However, I request the Union Government on behalf of my people to permit MCF to continue to produce NAPHTHA based urea till the gas pipeline work is completed.

I would like to point out that the farmers in the country are facing huge shortage of urea. They are forced to purchase urea from the black market at exorbitant prices. This will put farmers in a distress situation as they have been facing financial crisis to meet the cost of various other farm inputs for agriculture activities.

As it has mentioned in the economic survey report, there is a need to rationalize subsidies with targeted Direct Benefit Transfers(DBT). But the Union Government has not taken any steps to extend DBT to given subsidies to farmers on fertilizers. This is very much needed to curb the black market and urea smugglers.

As far as soil fertility is concerned, the Government should take steps to effective implementation of the soil health management programme in the country. There is urgent need of setting up of more soil testing laboratories in all the blocks and districts of the country. Programme of training and demonstration of farmers should be conducted in all the blocks to create awareness about the use of chemical fertilizers.

Under the soil health card scheme, the information should be made available in the regional languages to help farmers to understand the nutrient status of their soil along with recognition on appropriate dosage of nutrient for improving the soil health and its fertility. Information related crop wise soil nutrients should also be made available in the soil health cards.

The fund of 23.59 crores allocated to the scheme but it needs to be enhanced to cover all parts of the country within time frame as it requires more manpower and testing equipment to complete the job.,

On the other hand farmers are not provided with urea at subsidised prices. The Government has failed to check the incidents of smuggling the urea in the country. Therefore, I urge upon the Government to put a transparent mechanism in place to plug the loopholes in the urea production and distribution system. I would like to suggest that the Government should take steps to link urea subsidy with Aadhaar based financial inclusion to prevent misuse of fertilizer subsidy in the country. As per the recommendations made by a government panel, fertilizer subsidy should be given to farmers in cash and the prices of fertilizers should be linked with day to day market prices.

श्रीमती अर्पिता घोष (बालूरघाट) : महोदय, मैं आपकी और मेरी पार्टी तृणमूल कांग्रेस की आभारी हूं कि मुझे इस मुद्दे पर बोलने की इजाजत दी है। कल दिल्ली में एक बहुत ही दुखद घटना हो गई है, जिसकी चर्चा हम सुबह से कर रहे थे। किसानों के इस देश में अभी वे सबसे ज्यादा संकट में हैं, कभी वैदर के चलते, मतलब बारिश ज्यादा होना या बारिश की कमी होना, कभी केन्द्रीय सरकार की पॉलिसी के चलते, जैसे लैंड बिल के नाम पर किसानों की जमीन हड़पना।

हमारी बंगाल की आदरणीया मुख्यमंत्री ममता बनर्जी ने केन्द्रीय वित्त मंत्री आदरणीय अरुण जेटली जी से मांग की है कि पीड़ित किसानों के लोन माफ किए जायें, खासकर हमारे बंगाल के आलू उगाने वाले किसानों के पुराने लोन माफ करके नये लोन का बन्दोबस्त किया जाये। आज मैं जिस विषय पर बोलने जा रही हूं, उसमें खाद के ऐसे मुद्दे हैं, जो किसानों के साथ जुड़े हुए हैं। फर्टिलाइज़र इंडस्ट्री में गवर्नमेंट सब्सिडी देती आई है और नई सरकार भी उससे नहीं हटी, पर जो सब्सिडी गवर्नमेंट इस इण्डस्ट्री को देती रही है, क्या उसका फायदा किसानों को मिल रहा है? सभी को मालूम है कि नहीं।

स्टैण्डिंग कमेटी की रिपोर्ट में भी यह स्पष्ट है कि इस सब्सिडी के फायदे ज्यादातर ब्लैक मार्केटियर्स, स्मग्लर्स और डिस्ट्रीब्यूटर्स को मिल रहे हैं। सरकार के पास इन समस्याओं का न तो कोई हल है और न ही कोई हल निकालने का प्रयास नज़र आ रहा है, क्योंकि नई सरकार ने इस बारे में किसी पॉलिसी का कोई ज़िक्र नहीं किया है और न ही कोई नई सोच आयी है।

15.21 hrs. (Shri Hukum Singh *in the Chair*)

हमारे पड़ोसी देशों में फर्टिलाइज़र पर सब्सिडी नहीं है। इसलिए, इसका फायदा उठाकर बॉर्डर एरियाज़ में स्मगलिंग का रैकेट चलाने वाले लोग वहां ज्यादा दाम पर खाद बेच रहे हैं और देश में आर्टिफिशियल क्राइसिस क्रियेट करके हमारे किसानों को ज्यादा दाम में खाद खरीदने को मज़बूर कर रहे हैं। मैं माननीय मंत्री जी से जानना चाहती हूं कि इस बारे में सरकार की क्या सोच है?

अभी जो डायरेक्ट बेनेफिट ट्रांसफर की बात हो रही थी, तो वह जो स्कीम है, वह अभी बंद पड़ी हुई है। सरकार के मुताबिक उसमें मुश्किलें आ रही हैं। इन सब बातों के सामने आने पर सभी यह मानेंगे कि खाद का प्रोडक्शन बढ़ाना जरूरी है, ताकि इम्पोर्ट्स बंद हों और किसानों को सही दाम पर खाद मिले।

सर, मैं इस सदन में आपके माध्यम से माननीय मंत्री जी से अनुरोध करना चाहती हूं कि हमारे पश्चिम बंगाल में बंद पड़ी हुई फैक्ट्रीज़ को चालू करना बहुत जरूरी है। जैसे बंगाल इम्युनिटी, बड़ानगर, स्मिथ स्टैनीस्ट्रीट, कॉन्वेंट रोड। ये बंद हैं। इन्हें खोलना जरूरी है। बंगाल केमिकल्स, जिसे आचार्य प्रफुल्ल चन्द्र रॉय ने शुरू की थी, वह भी बहुत दिनों से बंद है। उस यूनिट को फुली रिवाइव करना बहुत ही जरूरी है। हल्दिया और दुर्गापुर में बंद पड़ी हुई खाद की फैक्ट्रीज़ को तुरंत खोलने का प्रबंध किया जाए।

सर, मैं यह मानती हूं कि फार्मास्यूटिकल्स सेक्टर आगे बढ़ा है। पर, मेडिसीन की प्राइस इतनी ज्यादा है कि आम आदमी के लिए मेडिसीन खरीदना बहुत ही मुश्किल हो रहा है। इसलिए मैं यह रिक्वेस्ट करना चाहती हूं कि जैसे हमारे पश्चिम बंगाल में हर सरकारी अस्पताल के साथ एक फेयर प्राइस शॉप खोलने का प्रयास ममता जी कर रही हैं, वैसे ही पूरे देश के कोने-कोने में फेयर प्राइस शॉप खोलीं जाएं, जहां कैन्सर और अन्य बीमारियों के लाइफ सेविंग ड्रग्स मिलें।

आखिर में, मैं सरकार से एक ही रिक्वेस्ट करना चाहती हूं कि सिर्फ ट्विटर और सदन में किसानों के साथ खड़ा रहने की बात न बोलते हुए ऐसी पॉलिसी बनाइए, जिससे किसानों और आम जनता को सचमुच फायदा हो। कॉरपोरेट से ध्यान हटा कर थोड़ा ध्यान आम जनता पर दीजिए, ताकि पूरा देश खुश रह सके।

SHRI RABINDRA KUMAR JENA (BALASORE): Hon. Chairperson, Sir, I would thank you very much for giving me an opportunity to participate in the discussion on the Demands for Grants of the Ministry of Chemicals and Fertilizers. This is a Ministry which is linked to more than 100 crore people of our country in one way or the other. This is a Ministry with which the people of my constituency, Balasore, in Odisha are specially linked. Why do I say so? The immediate predecessor of the hon. Minister of Chemicals and Fertilizers was coming from my constituency of Balasore and hence this special relation with you, Mr. Minister. Your predecessor was from my constituency.

Before I go into whatever I need to say, let me thank you, on behalf of the people of Odisha for the wonderful decision which you have taken, the Government has taken for the revival of the Talcher Unit. The Talcher Unit was a national pride when it was started in the early 1970s. For one reason or the other, it could not sustain. There was an orchestrated effort to close it down. But now that you have decided to revive, we would all expect your commitment that the operation should have started on the ground for revival somewhere around the middle of November, 2014 and we expect it to be revived in about three year's time which the Government is intending to make.

I would say that this Ministry has got three vital Departments. One is Department of Fertilizers which has got a Budgetary allocation of Rs.73,048 crore which is an increase of Rs. 2053 crore from last year. Second, the Department of Pharmaceuticals which saw an increase of 89 per cent over the Revised Estimate of 2014-15. Third, the Department of Chemicals and Petrochemicals which has a Budgetary allocation of Rs.255 crore, up by Rs. 29 crore from last year. I will take up one after the other. I will start with the Department of Chemicals and Petrochemicals. The share of this sector in the manufacturing GDP of our country is around 15 per cent. This sector accounts for about 9 per cent of India's export.

That is a very significant aspect of this Department and the country's economy. But the unfortunate part is that the net import in this sector has grown consistently year after year, for the last five years by about 20 per cent. The domestic output has almost stagnated at about four per cent. So, I would like to urge upon the hon. Minister through you as to why not include this sector as a major part of the `Make in India' campaign because this is one of the most significant sectors which can contribute to the `Make in India' campaign.

I now come to the Department of Pharmaceuticals, which has got several weaknesses in its budget mechanism itself. In 12th Five Year Plan, out of an outlay of Rs.2,968 crore, about Rs.2,385 crore is still to come to this Department. This is how the budget process of this Department is. Even whatever allocations have come, that also has not been utilised. If I put the figure of 2014-15, out of Rs.207 crore, which came to the Department of Pharmaceuticals, only Rs.65 crore could be utilised. This is a serious issue which is affecting each and every individual in our country.

Just to make my point more elaborate, I would like to draw the attention of the hon. Minister to a very serious issue. On 30th May, 2013, the Ministry has given power to the NPPA – the National Pharmaceutical Pricing Authority – to regulate the pricing of essential drugs and the life saving drugs. And the result was that there was a large scale reduction in the prices. When the new Government came; when you took over the control of this Department, you also extended this and made it much more elaborate. Everybody saw the benefit of this. Thereafter what happened? Nobody knows. I am not going into the information that is available in the public domain but the factual position remain that you withdrew that circular. What was the result? There were two distinct results which the people of this country saw.

One was that, the drug prices, particularly the prices of life saving drugs, increased manifold. Just to give an example, prices of Glivec, that is, anti-Cancer tablet, increased from Rs.8,500 to Rs.1.08 lakh. â€¦ (*Interruptions*) I am the only speaker from my party. Please give me a couple of minutes. Prices increased by about 1,200 per cent. Prices of Plavix, another Blood Pressure tablet, increased by about 1,100 per cent. This was a big burden on the common man. In a country like ours where the earning is less than two dollar a day for many people how many people can buy a tablet at Rs.1.08 lakh? Simultaneously, one more action has taken place. Share prices of bulk drug manufacturers have increased by several percentage points; they became the beneficiaries and the poor people were the victims. So, I would like to urge the hon. Minister to seriously look into this so that the poor man would get benefit out of it.

I would like to make another point on pharmaceuticals. `*Jan Aushadh'i* Scheme*, a* generic medicine scheme, which was started to provide good, quality medicine to the poor people of the country, was not allowed to bring it to its logical conclusion. From out of a budget of Rs.30 crore last year, only Rs.10 crore could be spent. A year before that, Rs.25 crore was allocated but only Rs.15 crore could be spent. These information is available in the Reports. I am again not going into that. The drug manufacturers are behind this; the drug lobbies are behind this. They are not allowing these benefits to reach the people. So, I would ask the hon. Minister to kindly look into this and make sure that the *Jan Aushadhi* Scheme reach out to every village in this country. This is one of the most popular schemes which can be taken to the people.

Before I conclude, I come to the Department of Fertilizers. Several Members have raised concerns. Subsidy scam is one of the biggest scams in the country. Subsidy is close to Rs.70,000 crore, Why not we consider this under the Direct Benefit Transfer Scheme? I urge upon the hon. Minister to bring subsidy under the Direct Benefit Transfer Scheme so that the intended benefit reaches the farmers of the country.

With these words, while thanking you for giving me an opportunity, I conclude my speech.

***SHRI K. PARASURAMAN (THANJAVUR):** I am happy to take part in this debate on Demands for Grants pertaining to Ministry of Chemicals and Fertilizers on behalf of AIADMK Party led by Hon. Puratchithalaivi Amma.

There are 56 large size fertilizer plants in the country. Out of which, 30 units are into urea production;21 units are engaged in the production of Di-Ammonium Phosphate (DAP) and complex fertilizer; and 5 units are into low grade N-fertilizer production. India is mainly dependent on agriculture. Fertilizers are very important for agriculture. Not even a single fertilizer unit was started during the last decade. Contrary to that, 10 fertilizer units have been closed in different States. This leads to shortage, price rise of fertilizers besides making many jobless. The Union government is unable to ensure timely supply of fertilizers to farmers.

In Tamil Nadu under the able guidance of Hon. Puratchithalaivi Amma 4.69 metric tonnes of fertilizers worth Rs.576.60Crore are provided to farmers through cooperative societies. In order to implement this, an amount of Rs.150 Crore has been allocated by the State government of Tamil Nadu which is pro-farmer. There are no large size fertilizer units in Tamil Nadu.

Thanjavur district and its adjoining 10 districts are fully dependent on agriculture. If a large size fertilizer unit is set up in Thanjavur, around 10 lakh agricultural families would be benefitted besides generating employment for many.

Every man is a mobile fertilizer godown. Every individual produces 50 kg of faeces 500 litres of urine per annum which contains 4.5 kg nitrogen, 0.55 kg phosphorous, and 1.28 kg potassium. By preserving them we can control rising prices of fertilizers besides saving our environment.

*English translation of the speech originally laid on the Table in Tamil.

I therefore urge to set up a fertilizer plant with adequate grant-in-aid for producing organic fertilizer in consultation with experts of this field. I urge for setting up of a chemical fertilizer unit and an organic fertilizer production unit in Thanjavur with a view to benefit around 10 lakh farmers of this area. Thank you.

*__श्री देवजी एम. पटेल (जालौर)__ः खाद और यूरिया एक ऐसी चीज़ है, जो किसानों को समय पर नहीं मिली तो खेती खराब हो जाती है, खेती के लिए यूरिया सही समय पर सही मात्रा में मिलना जरूरी है। भारत को यूरिया अधिक मात्रा में आयात करना पड़ता है। देश में उत्पादन कम होता है। एक अनुमान के अनुसार देश में 15 से 20 लाख टन यूरिया प्रत्येक फसल के समय विदेश से आयात करना पड़ता है। समय पर आयात नहीं करने से यूरिया समय पर खेत तक नहीं पहुंच पाता है। इसलिए मेरा आग्रह है कि समय से पूर्व ही यूरिया का आयात कर लिया जाए। आज आवश्यकता इस बात की है कि देश के सभी जिला केंद्रों पर यूरिया का स्टोरेज सरकार के द्वारा किया जाए। जिससे आयात करने व खेत तक यूरिया को समय पर पहुंचाया जा सके। आज राजस्थान सरकार की तारीफ करनी चाहिए, क्योंकि राजस्थान सरकार इस बजट में प्रत्येक जिला केंद्र पर स्टोरेज की सुविधा देने जा रही है।

यह देश का दुर्भाग्य है कि 2014 में यूरिया उत्पादन करने वाली चार बड़ी इकाईयां बंद हो गयी हैं। देश में पिछले एक दशक में एक भी यूरिया का कारखाना नहीं लगा। वहीं 1990 से अब तक यूरिया उत्पादन करने वाले 13 संयंत्र बंद पड़े हैं। यू.पी.ए. सरकार ने एक के बाद एक कारखाने बंद होने दिए और उनके कुछ गलत निर्देशों के कारण देश मे यूरिया का संकट गहराता गया। अतः आज आवश्यकता है नये कारखाने लगाए जाए और आयात पर निर्भरता को कम किया जाए। राजस्थान स्थित जालौर-सिरोही में जमीन और संसाधानों की उपलब्धता को देखते हुए यहां यूरिया का बड़ा कारखाना लगाया जा सकता है। जालौर से कांडला बंदरगाह से करीब होने तथा रेलवे का आधारभूत संरचना होने से यह इलाका सर्वदा अनुकूल है।

एक तरफ देश मे यूरिया का उत्पादन कम होता है, हम आयात पर निर्भर रहते हैं, वहीं दूसरी तरफ बेहद लचर वितरण प्रणाली और कालाबाज़ारी इस कमी को उस मुकाम पर ले जाती है, जहां किसान या तो कराह उठता है या फिर हल की जगह खेती-बाड़ी को छोड़कर सड़क जाम और पुलिस की लाठियों से संघर्ष करता रहता है। रातों की नींद को छोड़कर एक कट्टे यूरिया के लिए कभी दुकान पर तो कभी थाने के बाहर लाइन में खड़ा रहता है। आज किसानों की सबसे बड़ी जरूरत यूरिया है। हमे यूरिया पर किसानों का सीधे सब्सिडी देनी चाहिए। किसान बाज़ार मूल्य पर यूरिया खरीदे और सब्सिडी की रकम उनके खाते में सीधे पहॅुच जाए। यह पहल यूरिया की कालाबाज़ारी रोकने में मददगार होगी, क्योंकि निजी दुकानों पर छापे और यूरिया की बोरियां जब्त होने की घटनाएं यहीं से जुड़ी हैं। इस तरह की शिकायतें बड़े पैमाने पर आ रही है कि सहकारी समिति में खाद उपलब्ध नहीं होती, लेकिन निजी दुकानों पर ऊंचे दाम पर यूरिया मिल रही है। उधर यूरिया खाद के अधिकृत विक्रेता कट्टे के साथ जबरन 200 रूपए की घटिया कीटनाशक किसानों को खरीदने पर मजबूर करते हैं और बंदरगाहों से यूरिया पोटाश की अंतर्राष्ट्रीय तस्करी भी बड़ी समस्या बनती जा रही है। इस समस्या के अलावा राज्य सरकारों की लचर वितरण प्रणाली भी किसानों की दुश्मन बनी है।

हमारी सरकार यूरिया की समस्या के दूसरे पहलू पर विचार कर रही है। सरकार नें किसानों के लिए मिट्टी की जांच की सुविधा सुलभ कर दी है। हाल ही में प्रधानमंत्री महोदय ने सॉयल हैल्थ कार्ड योजना भी लागू की है, जिससे किसानों को अपने खेत की मिट्टी की सेहत व पोषक तत्वों की जरूरत की जानकारी होगी। इसके साथ ही किसानों को उर्वरकों के उपयोग की वैज्ञानिक सिफारिश भी प्राप्त होगी। किसानों से अपेक्षा की जाती है कि वे सभी उर्वरकों का संतुलित उपयोग करके अधिक पैदावार तथा अधिक लाभ अर्जित करें। जहां तक यूरिया के उपयोग की बात है, वैज्ञानिकों ने पत्तियों के रंग के आधार पर फसल की नाइट्रोजन आवश्यकता को आंकने की तकनीकी विकसित की है। इसे लीफ कलर चार्ट या एल.सी.सी. कहते हैं। सभी मुख्य फसलों में खासतौर से चावल और गेहूं मे एल.सी.सी. तकनीक के आधार पर यूरिया का उपयोग करने का बढ़ावा देना चाहिए। इससे यूरिया का कम और कुशल उपयोग सुनिश्चित होता है। यह एक बहुत ही सार्थक कदम है।

दूसरा महत्वपूर्ण निर्णय हमारी सरकार ने लिया है नीम कोटेड यूरिया का उत्पादन देश में बड़ी मात्रा में करने का है। जिससे किसानों को यूरिया की समस्या सब्सिडी आदि से निजात मिल जाए। नीम कोटेड यूरिया नीम के तेल से तैयार की जाती है। इसकी कीमत आम यूरिया की तुलना में 5 फीसदी ज्यादा होती है। इससे यूरिया उत्पादक कंपनिया नीम कोटेड यूरिया तैयार करने पर आने वाली अतिरिक्त लागत निकालती है। नीम कोटेड यूरिया सामान्य यूरिया की तुलना में ज्यादा प्रभावी भी होती है। केंद्र सरकार ने देश में नीम कोटेड यूरिया के इस्तेमाल को बढ़ावा देने का फैसला किया है। इसके लिए उर्वरक विभाग यूरिया का उत्पादन करने वाली कंपनियों को कुल उत्पादन का 50 फीसदी तक नीम कोटेड यूरिया का उत्पादन करने की अनुमति दे सकती है। नीम कोटेड यूरिया सामान्य यूरिया की तुलना में ज्यादा प्रभावी होती है। सरकार धीरे-धीरे नीम कोटेड यूरिया उत्पादन करने की सीमा बढ़ाकर 100 फीसदी तक करने पर भी विचार कर रहा है। नीम कोटेड यूरिया में मौजूद नाइट्रोजन धीरे-धीरे रिलीज होती है। इससे उर्वरक वेस्ट नहीं होता है। सरकार का यह फैसला उर्वरक उद्योग और किसानों दोनों ही के लिए लाभदायक है। इससे पहले कंपनियों को अपने कारखाने की कुल उत्पादन क्षमता के महत 35 फीसदी तक ही नीम कोटेड यूरिया बनाने की अनुमति थी।

मुझे पूरी तरह से विश्वास है कि आने वाले दिनों में जिला केन्द्र पर भण्डारण और नीम कोटेड यूरिया के निर्माण से किसानों को कालाबाज़ारी, यूरिया की कमी से मुक्ति मिल जाएगी।

SHRI ANANDRAO ADSUL (AMRAVATI): Hon. Chairperson, I rise to speak on the Demands for Grants of the Ministry of Chemicals and Fertilizers. The contribution of agriculture accounts for one-seventh of the GDP. The agricultural production in the year 1951-52 was 52 million metric tonnes and in the year 2013-14 it was 264.7 million metric tonnes which is about five times more. This is because of the significant role played by chemicals and fertilizers which is well recognized.

Today our country has achieved 80 per cent self-sufficiency in the production capacity of urea. As a result, India could substantially manage its requirement in nitrogenous fertilizers. We have also developed 50 per cent indigenous capacity in respect of phosphatic fertilizers. The installed capacity has reached a level of 132.58 lakh metric tonnes of nitrogen and 70.60 lakh metric tonnes of phosphatic nutrient in the year 2014-15, making India the third largest fertilizer producer in the world.

There are 30 urea production units in the country. The current demand for urea is around 31.8 million metric tonnes. Our indigenous production is about 28 million metric tonnes and the shortfall is met through import. Due to shortage of domestic gas, many naphtha based urea plants have converted to gas.

I would like to impress upon the Minister that the new policy of the Government to decontrol the movement of fertilizers may include fertilizer companies to supply fertilizers only to those areas which are more profitable and accessible as compared to those areas which are less profitable and inaccessible. So, the hon. Minister should have a rethinking on this policy. I would like to suggest that the Department of Fertilizers should build an institutional mechanism to monitor the movement of fertilizers.

Sir, the drastic reduction in the allocation of Plan funds clearly shows the Department's poor budgetary planning and its unrealistic estimation of funds. The Department has rolled over the arrears of unpaid subsidy of Rs. 40,340.78 crore to the next year. The Department was allocated an amount of Rs. 74,092.73 crore against the requirement of Rs. 1,56,420.48 crore which is less than 50 per cent of the demand.

There are five closed units of Fertilizers Corporation of India in Sindhri, Talcher, Ramagundam, Gorakhpur and Korba and one closed unit of

Hindustan Fertilizer Corporation at Barauni. Besides this, there are three sick units namely Madras Fertilizers Limited, Brahmaputra Valley Fertilizers Corporation of India Limited and Fertilizers and Chemicals Travancore Limited (FACT). I would like to urge upon the Minister that he should seriously look into the matter of closed units and take efforts to revive them so that we can meet our requirement for fertilizers only through indigenous production. This is very important.

Now I come to the field of chemicals and petrochemicals. The production of chemicals and petrochemicals was 10,328 thousand metric tonnes. It has declined by 0.7 per cent in 2014-15 as compared to previous year which was 10,402 thousand metric tonnes. Secondly, Indian chemicals sector spends only 1.2 per cent on research and development as against developed countries which are spending 5 to 10 per cent of their total turnover.

Import of chemicals contributed 9.9 per cent of the total import in 2013-14, whereas export contributed 9.3 per cent in the total export in 2014-15 as compared to 9.2 per cent in 2013-14. Concerted and coordinated efforts may be made to develop roadmap for indigenous development of the chemical sector in the country and also to expedite the process to set up reserve SEZ. In case of export to European countries, there is a problem in meeting the standards because of legislation for import of chemical from other countries. European Union's registration, evaluation, authorization and restrictions of chemical standards are very strict.

I want to point out that the administration in chemicals and petrochemicals is very disjointed as the Department of Chemicals and Petrochemicals of the Ministry of Chemicals and Fertilizers does not deal with all the chemical and petrochemical items. This is most important. As an illustration, agro-chemicals are with the Ministry of Agriculture; soaps and detergents are with the DIPP. Out of four units, the petrochemical units are under the control of the Ministry of Petroleum and Natural Gas. So, all these units should be brought under the Ministry of Chemicals and Fertilizers.

Now I come to pharmaceuticals. Budgetary support to the Department of Pharmaceuticals is Rs. 210 crore for plan and 47.02 crore for non-plan. It is very painful to say that the country has spent Rs. 17,944.05 crore to import medicinal and pharmaceutical products. Instead of this, if the Government would have revived the closed and sick public sector units, it would expedite enhancing the current capacity of the bulk drugs in the country itself and making the country self-reliant in bulk drugs.

The outlay of Rs. 12,341.89 crore was proposed by the Department for the 12th Five Year Plan covering various schemes to the Planning Commission against which an allocation of Rs. 2,968 crore was approved. Funds allocated to the Department, the Ministry of Finance are low with reference to their proposals. In the absence of adequate funds, the schemes and programmes undertaken would be adversely affected.

I now come to the Jan Aushadhi Yojana which is unique and very much beneficial to the common man of the country. This scheme was launched by the UPA Government in 2008 which had decided to open at least 630 Jan Aushadhi shops in each district of the country. But, unfortunately, only 170 shops were opened. Nowadays, out of them, 98 shops are running. My request to the Minister is this. Jan Aushadhi is very much useful for the common man. In comparison of the branded drugs, it is four to sixteen times cheaper than the branded drugs. That is why, re-launching of this scheme is very much essential. I would suggest that in each and every district, at block level, we should open Jan Aushadhi shops. If we open the Jan Aushadhi shops, the common man will easily get them at low cost. Nowadays, you see there are so many diseases and costly medicines are required for their treatment. That is why my request to the Minister is, you please look into the matter seriously and re-launch this scheme and open the Jan Aushadhi shops at the block level. Thank you.

*SHRI RAMESHWAR TELI (DIBRUGARH): I support the demands for grants under the Ministry of Chemicals and Fertilizers. I appreciate the Hon'ble Minister for taking new initiatives for better functioning and improvement of various public sector fertilizers producing companies of our country. Madam, Brahmaputra Valley Fertilizer Corporation Ltd. located in the South Eastern border of Dibrugarh District in Assam is a major fertilizer manufacturing unit that produces nitrogenous fertilizer.

The Namrup Fertilizer Complex was renamed as Brahmaputra Valley Fertilizer Corporation Ltd. after bifurcation from erstwhile Hindustan Fertilizer Corporation Ltd. w.e.f. Ist April, 2002. The foundation stone was laid on Ist January, 1966 and the factory went into stream in the month of August, 1968. Commercial production, however, commenced from Ist January, 1969 with annual capacity of 55,000 MT of urea and 1,00,000 MT of Amonium Sulphite. The fertilizer produced by BFCL not only caters to the need of the entire NE Region but also fulfills the need of the farmers of various parts of our country. It is even exported to Nepal.

The Namrup-II Unit of BFCL was set up in 1976. Later, a third plant, Namrup-III was also added. The Namrup-III plant went into commercial production in 1987 with annual capacity of 3,85,000 MT of urea. But unfortunately, Namrup-II is lying idle since 1994 while performance of Namrup-1 and Namrup-III need to be enhanced. Nothing has been done so far to reactivate Namrup-II which is causing great financial loss to the fertilizer company. Farmers are also suffering heavy losses because of lack of fertilizer. I, therefore, urge upon the Hon'ble Minister for Chemicals & Fertilizers to take immediate steps to rejuvenate Namrup-II Unit of the plant. At the same time, I would like to draw the attention of the Hon'ble Minister to the worn out machines and parts of the Namrup-I and Namrup-III which need immediate replacement. In this connection,

---

* Speech was laid on the Table.

I would like to mention that there has been a growing demand for addition of a new Unit, Namrup-IV in the existing plant. The plan to add the new Unit was included in Prime Minister's 100 days programme. But to our utter dismay, no effort has been made to set up this new Unit.

I, therefore, request the Hon'ble Minister to look into the matter and take appropriate action in this regard. Another important issue which I wish to draw the attention of the Hon'ble Minister is the urgent need to complete the Gas Cracker Project in Dibrugarh district of Assam. The Gas Cracker Project to be set up by the Brahmaputra Crackers and Polymers Ltd., a PSU, if commissioned, will create job opportunities for hundreds of

unemployed youth. I take this opportunity to request the Hon'ble Minister to take appropriate measures to set up the Gas Cracker Project as soon as possible.

SHRI THOTA NARASIMHAM (KAKINADA): Chairman, Sir, I am thankful to you for giving me an opportunity to speak a few words on an important subject like Chemical Fertilizers. Agricultural productivity depends on various factors like soil fertility, climatic conditions, irrigation facilities, seed quality etc., but more importantly on usage of optimum primary, secondary and micro nutrients. Being the backbone of agricultural productivity, the role of fertilizers will always remain crucial. India has emerged as the third largest producer of nitrogenous fertilizers.

Chemical fertilizers have been playing an important role in making the country self-reliant in food grain production. The policies of the Government have to be conducive to increase the availability and consumption of fertilizers at affordable prices and at an appropriate time in the country.

Due to over usage of pesticides, pests are developing resistance. It also leads to bioaccumulation of dangerous chemical components in the higher stages of food chain and causing severe health consequences. Moreover, excessive usage of fertilizers is the main reason for ground water pollution.

Since 1991, the Government has made several attempts to rationalize fertilizer subsidy to address fiscal deficit and distributional and environmental concerns. There is every need to bring about greater efficiency in the production of fertilizers; reduce expenditure on fertilizer subsidy; and also bring about regional and nutritional balance in the usage of fertilizers.

Regarding fertilizer subsidy, it is necessary to examine both the demand and supply side of the fertilizer sector. At the time of Green Revolution, the Government of India encouraged farmers to use fertilizers to increase the production in the name of self-sufficiency and food security, having not in mind its adverse impact in future. Reports reveal that agricultural growth rate is satisfactory. But unfortunately, it is due to the increase in cultivable land and not owing to the increase in per hectare productivity. Rather, it is depleting. The subsidies on fertilizers, introduced by the successive Governments, have even made it worse. The illiterate farmers, not knowing the disastrous impact of chemical fertilizers, simply concentrated on the quantity rather than quality. Due to the indiscriminate usage of fertilizers, the fertility of the soil had gone down and affected the agricultural production. In fact, there are limitations to increase the marginal productivity of crop by marginal increase in application of fertilizers. It is zero after a certain extent. Further, the nature of soils in India is complexed and diversified. Now, it is the time to set things right by encouraging research and development in agricultural sciences by providing better facilities in Agricultural Universities to innovate and adopt modern agricultural techniques best suited to our system rather than simply copying the foreign methods. It is also important to revive the traditional farming techniques like water conservation methods followed in Rajasthan and leaving straw on fields after yield for nutrient percolation into soil as followed by some farmers in Kerala etc. That will make our agriculture sustainable. It will also ensure food security and health to all our citizens. Otherwise, future generations will curse us.

I congratulate the Government for initiating farmer friendly schemes like Soil Health Cards, Kisan Call Centre, Kisan Television, Mobile Soil Testing Centres etc. Kisan Call Centres are giving information to the farmers regarding usage of chemical fertilizers and pesticides but they are not providing any information with regard to organic farming techniques and application of bio manures. I heard that there are plenty of enquiries coming from farmers requesting for organic farming techniques and use of bio manures. My suggestion is to include the same in the Kisan Call Centre for the benefit of the farming community.

The fertilizer subsidy regime has contributed to an unbalanced use of nutrients with possible negative consequences for soil health and productivity.

The primary threat is that of nutrient mining: crops draw nutrients from the soil far in excess of those applied in the form of fertilizers. Indian soils are losing not only nitrogen, phosphorous and potassium but also crucial micronutrients such as sulphur, zinc, iron and boron. While the ratio of NPK and fertilizer use was never close to the ideal position in India, it has faced substantial distortion during the past decade and a half.

HON. CHAIRPERSON : Please conclude now.

SHRI THOTA NARASIMHAM: Sir, I will take one more minute.

Nowadays organic farming products have attained great demand. People are purchasing organic products even though they are a little bit costly. I personally feel that it is time for the Government to take steps to encourage our traditional organic farming in a big way.

Sir, in my constituency, Kakinada, there are fertilizer companies like Nagarjuna Fertilisers, Coromondal Fertilisers, Godavari Fertilisers. Nagarjuna Fertilisers and Chemicals Limited is the gas-based urea manufacturing plant located in Kakinada. Due to recent gas blow-out at Nagaram, East Godavari, Andhra Pradesh, there is a dearth of gas supply to NFCL, which has an adverse effect on its production. It can produce 16 lakh tonnes of urea but it has produced nine lakh tonnes only during 2014-15. Even though NFCL is capable of taking 3.2 million cubic metres of gas per day, it is getting only 2.5 million cubic metres per day. I would request the Government to restore the normalcy in the gas supply at the earliest in the interest of the farming community. Sir, a few years back, at that time as the Minister of Chemicals and Fertilisers, Shri Ananthkumar visited Kakinada and inspected that plant also.

Thank you very much.

*__श्रीमती अंजू बाला (मिश्रिख)__ः मुझे आज "रसायन और उर्वरक" पर चर्चा में मैं बताना चाहती हूं। जब किसान खेती करता है तो उसे सबसे पहली जरूरत "खाद" की ही होती है। जिसके बिना हमारे "अन्नदाता" जो हमारा किसान है, जो अन्न उगाता है, जो रात-दिन नहीं देखता है, धूप-छॉव नहीं देखता है और हमारे लिए अनाज उगाता है, उसे सबसे पहले "खाद" की आवश्यकता होती है। जिसके लिए उसे हमेशा संघर्ष करना पड़ता है।

इस सरकार की तरफ से "उर्वरक" जाता है किसानों के पास, परंतु कभी समय पर पहुंचा हो, ऐसा अभी तक नहीं हुआ। होता तो यह है कि प्रत्येक फसल मौसम के आरंभ होने से पूर्व राज्य सरकारों के परामर्श से कृषि एवं सहकारिता विभाग द्वारा माह-वार मांग का आंकलन तथा निरूपण किया जाता है। माह-वार एवं राज्यवार अनुमान के आधार पर उर्वरक विभाग मासिक आपूर्ति योजना जारी करके राज्यों को पर्याप्त मात्रा में उर्वरकों का आवंटन करता है तथा एक ऑनलाइन वेब आधारित निगरानी प्रणाली जिसे उर्वरक निगरानी प्रणाली कहा जाता है, द्वारा देशभर में राजसहायता वाले सभी प्रमुख उर्वरकों की आवाजाही की निगरानी की जाती है। राज्य सरकारों को अपनी राज्य संस्थानिक एजेंसियों जैसे मार्कफेड आदि के माध्यम से रेलवे रैक के लिए समय पर इंडेंट देकर आपूर्तियों को कारगर बनाने के लिए उर्वरकों को विनिर्माताओं एवं आयातकों के साथ समन्वय स्थापित करने के लिए नियमित रूप से सलाह दी जाती है। कृषि एवं सहकारिता विभाग, उर्वरक विभाग तथा रेल मंत्रालय द्वारा राज्य कृषि अधिकारियों के साथ संयुक्त रूप से नियमित साप्ताहिक वीडियो कांपूंोEस का आयोजन किया जाता है तथा राज्य सरकारों द्वारा इंगित किया गया था कि उर्वरक प्रेषित करने के लिए सुधारात्मक कदम उठाये जाते हैं। मांग तथा उत्पादन के बीच अंतर को आयात के माध्यम से पूरा किया जाता है। इसके अलावा उर्वरकों को आवश्यक वस्तु अधिनियम, 1955 के तहत आवश्यक वस्तु के रूप में घोषित किया गया है। किसानों को तर्कसंगत कीमत पर उर्वरकों की पर्याप्त उपलब्धता सुनिश्चित करने के उद्देश्य से भारत सरकार ने आवश्यक वस्तु अधिनियम की धारा-3 के तहत उर्वरक नियंत्रण आदेश (एस.सी.ओ.)-1985 प्रतिपादित किया गया है। एफ.सी.ओ. राज्य सरकारों को तर्कसंगत कीमत पर अपने-अपने राज्यों को उर्वरक उपलब्ध कराने के लिए उपयुक्त कदम उठाने की शक्ति प्रदान करता है। उर्वरक विभाग राज्य स्तर तक सभी उर्वरकों की उपलब्धता सुनिश्चित करता है तथा राज्यों के अंदर उर्वरक के वितरण की जिम्मेदारी राज्य सरकारों की होती है। लगभग सभी राज्य सरकारें ब्लॉक स्तरीय अनुमान एवं आपूर्ति योजना तैयार करती हैं, परंतु वे जिला स्तर तक ही निगरानी करती हैं। उपर्युक्त स्थिति के बावजूद भी तथ्य यह है कि बुवाई के समय भी किसानों को आवश्यकतानुसार उर्वरकों की आपूर्ति नहीं की जाती है। मेरा यह मानना है कि आवश्यकता/उपलब्धता/बिक्री से संबंधित आंकड़ें वास्तविकता से बिल्कुल परे हैं। हम यह महसूस करते हैं कि विभाग इस मामले में सर्वथा अपनी जिम्मेदारी से नहीं बच सकता है। जिस प्रकार की प्रौद्योगिकी आज उपलब्ध है उसके द्वारा अंतिम प्रयोक्ता अर्थात् किसान तक पहुंचने तक उर्वरक की आवाजाही की निगरानी करना व्यवहार्य होगा। उर्वरक की कोई कमी होने पर विभाग द्वारा तत्काल सुधारात्मक उपाए किये जाने चाहिए। इसीलिए यह होना चाहिए कि देश के किसी हिस्से में स्थानीय स्तर पर भी उर्वरकों की किसी कमी से निपटने के लिए राज्य सरकारों के समन्वय से उपूरकों की आवाजाही की निगरानी हेतु प्रणाली को और ज्यादा प्रभावशाली बनाया जाए। जो उर्वरक बिक्री केंद्र उर्वरक की दुकानों के रूप में राज्यों में कृषि विभाग की निगरानी में खोले जाते हैं तथा कृषि विभाग द्वारा उर्वरक बिक्री के लिए जो लाइसेंस जारी किए जाते हैं, उनका सरकारी शुल्क बहुत ही कम होता है, परंतु लाइसेंस जारी करने वाले अधिकारी लाइसेंस लेने वाले व्यक्ति से स्थित के रूप में मोटी रकम वसूल करते हैं। जिसके कारण लाइसेंस धारक पहले दिन से ही उर्वरक की कालाबाज़ारी शुरू कर देता है। इस व्यवस्था में परिवर्तन की आवश्यकता है। उर्वरक की कालाबाज़ारी रोकने के लिए तथा किसानों को खाद बाज़ार मूल्य पर मिल सके, इसके लिए आवश्यकता है कि सरकार द्वारा उर्वरक पर दी जाने वाली सब्सिडी उर्वरक कारखानों के बजाए सीधे किसानों को दी जाए।

ओडॉ. सुनील बलीराम गायकवाड़ (लातूर): भारत सरकार के केमिकल एंड फर्टिलाइजर मंत्रालय के माध्यम से देश में सभी कृषि क्षेत्र के लिए खत (यूरिया) जैसे बहुत ही महत्वपूर्ण खत की सफाई अच्छी तरह से होना चाहिए । अगर उत्पादन है तो उसका मार्केटिंग या बाजार में किसानों को सहज उपलब्ध किया जाए । मेरे निर्वाचन क्षेत्र लातूर महाराष्ट्र में खेतों के सारीवार्ज हुआ था । सरकार सभी किसानों को उपलब्ध मुख्यक मात्रा में करना चाहिए । एक तो निर्सग किसानों को साथ नही देना, बारीस अच्छी मात्रा में नहीं होती है । अच्छी फसल उगाने के लिए खेतों की जरूरत सरकार की तरफ से पूरी तरह पूरी नहीं की जाती है । परिणाम यह निसर्ग की भी साथ नहीं मिलती है । ऐसे हाल में भारत सरकार ने मुख्यक समाज में किसानों के हित में फर्टिलाइजर के लिए राष्ट्रीय केमिकल एंड फर्टिलाइजर आरसीएफ से मुंबई में स्थित कंपनी का उत्पादन क्षमता बढ़ाने की जरूरत है ।

देश के कोने-कोने में आरसीएफ की एजेंसीज देनी चाहिए अभी जो है । उसके अतिरिक्त भी नई एजेंसीज देने की जरूरत है । केमिकल एंड फर्टिलाइर मंत्रालय का देश के लिए महत्वपूर्ण योगदान है ।

मैं सरकार से अनुरोध करता हूं कि देश के किसानों और जनता का हित ध्यान में लेकर ज्यादा से ज्यादा किसानों को लाभ मिले ।

सरकार की कुछ केमिकल कंपनी जो बंद पड़ी हुई है। उसे पुनः शुरू करने का प्रयास अगर करते हैं तो देश के लोगों को इससे फायदा हो सकता है।

एग्रो केमिकल, पेट्रोकेमिकल जैसे अलग-अलग टाईप के केमिकल्स हो उसके उद्योग के लिए भी बढ़ावा देना चाहिए।

---

* Speech was laid on the Table

***श्री बोध सिंह भगत (बालाघाट)**: मैं रसायन व उर्वरक मंत्रालय की बजट अनुदान मांगों का समर्थन करता हूँ तथा कटौती प्रस्ताव का विरोध करता हूँ। हमारा देश एक कृषि प्रधान देश है। भारत सरकार देश में रासायनिक उर्वरकों की खपत तथा उपलब्धता को बढ़ाने तथा उसके द्वारा देश में अधिकतम कृषि उत्पादन हेतु अनुकूल नीतियों का अनुसरण कर रही है। इस उद्देश्य की प्राप्ति के लिए सरकार उर्वरक क्षेत्र में उद्योगों को बढ़ावा दे रही है। मध्य प्रदेश के अधिकांश लोगों के साथ-साथ मेरे लोक सभा क्षेत्र बालाघाट, सिवनी के अधिकतम लोगों का मुख्य रोज़गार खेती है। खेती में उर्वरक व कीटनाशकों का बहुत महत्व है। समय पर इनकी उपलब्धता तथा प्रयोग का सीधा प्रभाव फसल की उपज पर पड़ता है। खाद व कीटनाशक रसायनों की बढ़ती कीमत से जहां एक तरफ कृषि लागत बढ़ी है, वहीं दूसरी ओर समय पर उपलब्धता न होने के कारण इसका सीधा प्रभाव उत्पादन व किसान की आमदनी पर पड़ता है। उर्वरक तस्करी रोकने से सीधे किसानों को लाभ पहुंचाने हेतु उर्वरकों पर दी जा रही सब्सिडी को सीधे कृषकों के बैंक खाते में डालना जाए। बालाघाट-सिवनी मेरा संसदीय क्षेत्र कृषि प्रधान है। जिसमें समय पर खाद उपलब्ध न होने के कारण उत्पादन प्रभावित होता है। वर्तमान में रेक प्वाइंट गोंदिया महाराष्ट्र है, जिसके कारण परिवहन में परेशानी होती है। अतः रेक प्वाइंट बालाघाट किया जाये, जिससे किसानों को सुलभता से खाद उपलब्ध हो सके।

केंद्रीय रसायन एव उर्वरक मंत्री जी द्वारा फार्माजन समाधान योजना लांच की है। इस योजना से दवाओं की कीमतों एवं उपलब्धता के बारे में ग्राहकों की शिकायतों के निवारण की वेब आधारित प्रणाली है। लोगों को दवाओं की गैर वाजिब कीमतों, दवाओं की गैर उपलबधता अथवा किल्लत,एन.पी.पी.ए. की मूल्य संबंधी स्वीकृति के बगैर ही नई दवाओं की बिक्री और किसी समुचित कारण के बगैर ही किसी दवा की बिक्री के लिए आपूर्ति से इंकार करने से जुड़ी अपनी शिकायतों के निवारण के लिए ऑनलाइन सुविधा मिलेगी। एन.पी.पी.ए. कोई भी शिकायत मिलने के 48 घंटे के अंदर कार्यवाही शुरू कर देगा, जिससे कृषकों का शोषण रूकेगा।

अतः मैं पुनः अनुदान मांगों का समर्थन व कटौती प्रस्ताव का विरोध करता हूँ।

SHRI KOTHA PRABHAKAR REDDY (MEDAK): Sir, Hyderabad provides 33 per cent of the bulk drugs required for the nation. The bulk drug industries are growing at the rate of nine per cent per year. The related issues are to be addressed effectively in a time bound frame for economic growth. The bulk drug industries are classified under Red Zone by the Ministry of Environment and Forests due to its hazardous nature while processing and disposal of wastes. Though efficient treatment plants and solid waste management plants using the latest technology have been available for disposal of wastes in a scientific manner, the same is not being implemented due to lack of will, vision and resources.

One of our NGOs (Save our Urban Lakes) found that lakes in and around Hyderabad and Medak districts, Jinnaram Mandal, Khazipalli and Jillelavagu lakes have the highest industrial pollutants. The pharmaceutical industries are pumping chemical wastes from their units through bore wells into the ground, spoiling and polluting the lake water and groundwater. These polluted lakes are filled with bacteria that are resistant to wide range of antibiotics. This is causing people around these lakes to be immune to a wide range of antibiotics.

In view of these problems, the Government of India should regulate and monitor the norms for waste treatment management to safeguard the interests of the people and make sure that these industries practice zero discharge effluents. It is my considered suggestion.

The requirement of by-products of petrochemicals like polymers and polypropane for manufacturing of injection moulds, cement bags, milk and oil pouches and Tupperware products in Telangana is estimated at 20,000 metric tonnes per month.

Most of the requirements are met by transporting the raw materials in the form of solid and liquid from other States. So, is there any proposal to develop the petrochemical complex to support the industries in the newly formed Telangana State? It would be very much useful for the plastic park.

Sir, I would request the Government to speed up the revival process of Ramagundam Fertilisers and Chemicals Limited to produce gas-based ammonia and urea (ammonia – 3854 metric tonnes per day, urea – 2200 metric tonnes per day) and commence production on or before 2018 with

composition of fertilisers to sustain the agricultural products against industrial pollutants and to promote the farming sector, employment and economic growth of the Region.

With these words, I conclude. Thank you.

* **SHRI S.R. VIJAYA KUMAR (CHENNAI CENTRAL) :** I thank our revered hon. Makkalin Mudalvar Idhayan Deivam Puratchi Thalaivi Dr. Amma for having given me an opportunity to represent Central Chennai Lok Sabha Constituency and also for enabling me to participate in the discussion on the Demands for Grants for the Ministry of Chemicals and Fertilizers for the year 2015-16.

This Ministry of Chemicals and Fertilizers consists of three Departments of the Ministry, viz. the Department of Chemicals and Petrochemicals, the Department of Fertilizers and the Department of Pharmaceuticals.

Let me submit my views department-wise.

The Budget Estimates for the Department of Chemicals and Petrochemicals is put at Rs.255.18 crores out of which Rs.188 crores for Plan outlay and Rs.67.18 crores for non-Plan outlay. The total Budget Estimates for this Department is almost only 25 percent of total Actuals of Rs.1208.58 crores for the year 2013-14. The vast reduction in the Budget allocation from the Actuals of the year 2013-14 done in the fiscal 2014-15 by the previous Government is being followed by this Government in the present fiscal 2015-16 also. In the Chemicals sector, there is scope for development of new and commercially producible and easily usable, bio-degradable and environment-friendly organic products by the Government owned PSUs like Hindustan Organic Chemicals Limited (HOCL). But we don't understand why there is no new investment in this area. It is sad that we as a big nation do not invest in environment-friendly technologies and produce indigenous products for our people in general and for our farmers in particular. The year after year consistent reduction in Plan outlay for this Department is happening at a time when importance of this chemicals and petrochemicals is felt worldwide. Petrochemicals industries are also vital because of their vast potential for wide use of the Petrochemical products and also the huge employment opportunities that can be created by the industry. Petrochemicals sector should not be completely left at the mercy of the private players without any new Government investment in this sector. I hope the Government will relook into this issue and come out with reasonable allocation.

Coming to the Department of Fertilizers, the Budget Estimates for this Department is put at Rs.73,047.90 crores out of which Rs.50 crores for Plan outlay and Rs.72,997.80 crores for non-Plan outlay. The total Budget Estimates for this Department shows no major increase despite our Government's policy to help our farmers to produce more.

The huge non-Plan outlay for this Department is to meet the fertilizer subsidy. Almost same allocation like the previous year's figures means there is no substantial increased benefit proposed to be given to the poor farmers of this country. Nobody will question the necessity to subsidize the cost of fertilizers which is a major component in the farm input cost. Our poor farmers are suffering due to various ills like economically unviable small land holdings, absence of well-planned and well-executed agricultural financing, unpredictable monsoon, lack of availability of latest irrigation and farm technologies, absence of localized and area-specific farm technique teaching by the Agricultural Universities, Extension Centres, Krishi Vigyan Kendras etc. in many states, absence of proper harvesting technologies and cold storage facilities for the produce, absence of highly scientific farm marketing systems, encouragement for allied activities like horticulture, floriculture etc. At least a portion of our poor farmers' burden is reduced by the fertilizer subsidy scheme of the Government. But we have to come out of the stereotype thinking and should welcome new initiatives. One such initiative I would like to quote is that there were suggestions for promoting phosphate-rich organic manure (PROM) as a substitute for di-ammonium phosphate (DAP) in alkaline soils which may lead to saving huge subsidy of Rs.35,000 crores being spent by the government on DAP and single super phosphate (SSP) fertilizers now. Expert opinions suggest that using rock phosphate and organic manure to make PROM is quite effective and beneficial as rock phosphate is not water soluble and is retained by the soil. After use for one crop, because of its residual effect it can be used for the second crop too thereby serving two seasons and is doubly efficient. I would suggest that Government must initiate a study on this and work out the possibilities of implementing this PROM issue.

Urea play a vital role in our fertilizers component. For the Urea producing fertilizer industries using Naptha for production, the previous United Progressive Alliance (UPA) government's directive to switch over to gas to be eligible for any subsidy after June 30, 2014 has come as a heavy blow.

In Tamil Nadu there are two major naptha-based urea fertilizer plants -SPIC at Tuticorin, and Madras fertilizers Ltd. at Manali, in Chennai, a central public sector unit (PSU). The two companies produce about one million tonne of fertilizers per year. Unfortunately these two plants have to be closed down due to wrong policy of the then Union Government. Our revered leader Dr. Amma took up this issue last year itself and urged the Central Government to provide subsidy to two naphtha-based fertilizer plants in the state till gas connectivity is provided to them for switch over. Dr. Amma also urged that till such time as the two plants are given gas on an assured basis, these units will not be able to switch over to gas-based urea production as imported gas is almost as costly as naphtha. Dr. Amma urged for a relook into the whole policy. A stop gap arrangement has been made and a time period of one hundred days has been given by the Central Government to continue to use naphtha for production.

I fervently appeal to the Government to overhaul the policy so that the naphtha based Urea producing fertilizers plants do not suffer and they get subsidy till such the Government gives them Gas on assured basis. Urgent and positive action on the part of the Union Government is the need of the hour. I urge the Union Government to take a relook at the issue and arrive at an immediate solution keeping in mind the interest of lakhs and lakhs of farmers and hundreds and hundreds of workers by permitting the naphtha-based Urea producing fertilizer plants to continue to receive the subsidy from the Centre till such time when the gas connectivity is given to them. In the same breathe, I request the Government not to close down any Public Sector Fertilizer manufacturing plant in any part of the country by citing any reason like loss-making etc. as we have not set up any new fertilizer manufacturing units during the past so many years.

Now, I come to the Department of Pharmaceuticals. The Budget Estimates for this small but important Departments is kept at Rs.259.02 crores out of which Rs.210 crores for Plan outlay and Rs.49.02 crores for non-Plan outlay. The Budget outlay for this Department need much more allocation considering the scope of this Pharmaceuticals. We all know that India exports huge Pharmaceutical products and our Pharmaceutical companies have

lot of Pharma patents to our credit. Even the share prices of the Pharma companies of our country always fare well in local stock exchanges and see constant northward movement Stock Exchanges worldwide wherever they are listed. But the investment in Pharma education is paultry and it does not meet the genuine requirement of the sector. This sector offers immense scope as a career and the export potential is limitless. Reasonable allocation should be made to this Department to strengthen and widen its activities.

Unfortunately, there is a very disturbing development recently by the untimely and unwarranted decision of the National Pharmaceutical Pricing Authority (NPPA) coming under this Department. The Authority, with effect from April 1, 2015, has allowed the pharmaceutical companies to increase the rates of 509 essential medicines which are used to treat various ailments like diabetes, hepatitis and cancer by 3.84%. The Government, if it is really interested in the welfare of the poor people, should immediately withdraw the decision to increase the prices of the essential medicines. The cost of medical and health services has risen steeply during the past decade and the increase in prices of medicines will put to increase in recurring monthly expenditure of the common man who have to consume medicines regularly unfortunately due to health complications. I humbly submit to the Government to withdraw this decision and spare the common man of financial suffering alongwith ill-health.

Before wrapping up, I would once again thank our revered leader Dr. Amma and the Chair for this opportunity and conclude.

DR. A. SAMPATH (ATTINGAL): Mr. Chairman, Sir, I understand that after so many years, the discussion on Demands for Grants relating to the Ministry of Chemicals and Fertilizers is taking place in this august House.

Sir, this Ministry consists of three Departments. I am having the Reports of these three Departments. They are: Department of Fertilizers; Department of Chemicals and Petrochemicals; and Department of Pharmaceuticals.

Of these three Departments, one is concerned with the agriculture; the second is more concerned with the industry; and the third is concerned with my life and the lives of others also.

Sir, I am not going into the statistics. But anyway we were very curious to see that that the Chairman of the Standing Committee concerned himself has participated in this discussion. The Chairman who is bound to present the Report in this august House, himself has participated in the discussion. This way, my job has been curtailed, if not reduced! He has made some recommendations and comments. He has also made some criticisms.

Sir, here, I would like to get the support of the Chair also. In the 5th Report of the Standing Committee on Chemicals and Fertilizers, Department of Fertilizers, Demands for Grants (2014-15), at page 57, para 7 says:

> "REVIVAL OF CLOSED/SICK PSUS
> The Committee have, time and again, emphasized the need for expeditious revival of closed/sick units of fertilizer companies, particularly, in the context of augmenting indigenous production of fertilizers and to make the country self-reliant in fertilizer sector. "

The hon. Minister is here. I have been in constant touch with him because of the fertilizers and chemicals of Travancore from my State.

Sir, this Report further says:

> "Out of nine public sector fertilizer companies under administrative control of the Department of Fertilizers, three companies, viz., Fertilizers and Chemicals (FACT), Madras Fertilizers Limited (MFL) and Brahmaputra Valley Fertilizer Corporation Limited are sick; and two companies, viz., Fertilizer Corporation of India Limited (FCIL) and Hindustan Fertilizer Corporation Limited (HFCL) are lying closed since 2002. "
>
> And, we are in the year 2015, now.

The same Report further says:

> "Government is considering proposals for financial restructuring of three sick companies, namely, MFL, FACT and BVFCL, which *inter alia* involve write off of Government of India load and the interest thereon."

Sir, this Report contains not only comments and suggestions but also certain criticisms on the lethargic attitude of the successive Governments and the bureaucrats, who have almost destroyed the public sector undertakings in the fertilizer sector.

Sir, I may be permitted, now, to go through the 7th Report of the Department of Chemicals and Petrochemicals, Demands for Grants (2015-16). You may know; and in this Report also, it has been mentioned regarding the sad incident, the tragic death of thousands of people due to the Bhopal Gas Tragedy.

This House also, after the commencement of the 16th Lok Sabha, has had discussion regarding the Bhopal Gas Tragedy.

Sir, with your permission, I would like to know that the Indian Council of Medical Research had discontinued all medical researches relating to the disaster way back in 1994. I would like to get an answer from the Government of India. The Monitoring Committee, set up by the Supreme Court,

has been prevented from monitoring the quality of health-care provided to the gas victims at Bhopal Memorial Hospital and Research Centre (BMHRC). Why was it prevented?

With your permission, I would like to get another reply from the Government. The BMHRC does not submit periodical reports even to the Supreme Court nor does it audit its accounts through qualified auditors. Since more than Rs. 600 crore of public money is involved, I have every right to know from the Government of India as to why this has happened.

Regarding the Department of Pharmaceuticals, our pharma industry is growing. I also take pride in that. Every year, according to the latest reports, the pharma business is around Rs. 70,000 crore. At the same time, we all know that 2.5 million children are born every year in this nation. Six types of immunity vaccinations are necessary during their childhood. But three Public Sector Undertakings which produce the vaccines are not fully operational and they are working below their capacity. My humble submission to the Government through you is that free vaccination should be provided to all the children. Why I say so is that in this House, we have discussed about the non- availability of the anti-rabies vaccines. India is a country where the largest number of people suffer with the dog-bites in the world. In this country, the largest number of people especially the children below 14 years of age, die due to rabies. But we are not getting the free vaccination. It is a very serious thing. Even in Delhi, it is happening. It is just like the farmers' suicide. We have started the discussion at least for the farmers who have committed suicide. Just like this, because of rabies infection, the poor people are put to death. It is just like hang man's knot. There are certain people who are crying for the rights of the animals like dogs and monkeys. But who will cry for the rights of the poor children and the poor men? One has to provide them with medicines.

Every year, there is an increase in the prices of about 10 to 20 per cent for the life saving drugs. For a particular patient, one medicine may be an essential drug and to another person, it may not be an essential drug.

Here, the Chairman has submitted the report in this august House. The Standing Committee on Chemicals and Fertilizers has given the recommendations that the number of the essential drugs should be increased to 500. This is number one. The second thing is that its prices should be controlled.

The third thing is that under the guise of the FDI, it should not be utilized for the purchase of swallowing of the existing medical pharma companies working in India. They should create more jobs opportunities. They should start more pharma companies and they should produce more.

HON. CHAIRPERSON: Please conclude.

DR. A. SAMPATH: I am going to conclude. Regarding the compulsory license under Section 3(d), there is huge pressure from various sectors and pressure groups to dilute, if not water away with the section 3(d). My humble submission is that there should not be any watering of the section 3(d).

Last but not least, there should be High Level Committee consisting of the Parliamentarians from both the Houses. A Committee should be formed and that Committee should be entrusted with the task of reviewing the drug policy of this nation.

Thank you.

* **SHRI P.R. SUNDARAM (NAMAKKAL) :** It is an accepted fact that the fertilizers play a significant role in agriculture. But the indigenous production of fertilizers is not adequate to meet the domestic consumption and every year our country is facing fertilizers shortage which in turn affects agricultural production.

To meet domestic consumption, there is a need to develop the existing fertilizers units in the country.

Out of the 30 fertilizer firms in the country, only three units in the state of Tamil Nadu do not have linkage to gas grid. Though substantial investments have been made for conversion of plants from naphtha to natural gas, we are left with no other option but to use naptha as feedstock for production of urea and ammonia in the absence of gas connectivity.

Therefore, the Government of Tamil Nadu under the guidance of our Puratchi Thalaivi Amma has been seeking the Central Government for extension of subsidy to the naphtha based fertilizer units in the state until there was enough supply of gas to the Madras fertilizers and spic units in Chennai and Tutocorin.

While thanking the government for extending subsidy up to this month of April 2015 and further extension from 16th of this month, I also urge the government through this august House to allow the functioning of the naphtha based fertilizer plants with the subsidies continued till such gas connectivity is provided to those units in Tamil Nadu as these urea plants had suffered huge losses last year due to suspension of operation for three months between the months of September and October 2014. Besides, frequent shut down and reopening of plants resulted in additional expenditure of Rs.10-15 crore.

The government had notified the new investment policy in January 2013 mainly to facilitate fresh investment in urea sector to reduce India's import dependency in urea sector. It is informed that this policy would support revival of closed units in the country and would encourage joint venture abroad in resource rich countries.

The government has just recently announced for revival of 5 closed urea plants in the country with the objective to become self-sufficient urea production in the next five years. Even though the announcement is late after three years of the notification of New Investment Policy, I thank the government for having decided to revive the closed urea units in the country.

As our country is producing about 22 million tonnes of urea and imports about 8-9 million tonnes to meet the shortfall, it is welcome move and the

government should also give importance for speedy execution of the proposal of effective functioning of fertilizer closed urea units instead of importing huge amount of urea from foreign countries with a burden on the foreign exchange. By encouraging imports of million tonnes of urea will not achieve objective of reducing subsidies but lead to closure of existing fertilizer units.

In this connection, I once again urge the government to take action for the speedy revival of closed fertilizer units in the country without further delay.

The government decided now to allow production 100 per cent of neem-coated urea. I hope usage of neem coated urea would increase the agricultural production with less usage of urea. However, the government should encourage the farmers by providing additional subsidy for the neem coated urea.

Because of excess use of fertilizers and pesticides the quality of the soil has been declining every year. There is no monitoring system for the periodic testing of soil condition in the country. It is the duty of the government to set up soil testing centres at the block level especially to monitor the residue level of fertilizers and pesticides.

I am also concerned about the diversion and smuggling of urea to non agricultural purposes. Nearly 10 to 15% of urea has been diverted for the non agricultural purposes and being smuggled to neighbouring countries. Therefore, I request the government to establish institutional mechanism in cooperation with the state governments to take notice of instances of divergence of fertilizers across the border.

On behalf of my party All India Anna Dravida Munnetra Kzhagam and under the dynamic guidance of our hon. Puratchi Thalavi Amma, I feel it is my duty to list out again some of my suggestions and recommendations to the notice of the Government through this Demands on Grants for the year 2015-16 for the benefit of farmers and agricultural sector.

There is a need to provide continuous subsidy and support to the napthabased fertilizer plants until equipped with gas grid.

The government should take action to minimise import of fertilizers.

The government should also encourage neem coated fertilizers by providing incentive to the farmers.

The government should take stringent actions on the divergence of fertilizers for non agricultural purpose and should immediately prevent smuggling of fertilizers to foreign countries.

The government should also support the state governments in setting up of soil testing centres at block level mainly to undertake periodical inspection on the residue level of fertilizers and pesticides.

I hope that the hon. Minister would take into consideration all my suggestions and take appropriate action as soon as possible.

*__श्रीमती रेखा वर्मा (धौरहरा)__ः माहवार एवं राज्यवार अनुमान के आधार पर उर्वरक विभाग मासिक आपूर्ति योजना जारी करके राज्यों को पर्याप्त मात्रा में उर्वरकों का आवंटन करके तथा एक ऑनलाइन वेब आधारित निगरानी प्रणाली जिसे उर्वरक निगरानी प्रणाली भी कहा जाता है। राज्य संस्थानिक एजेंसियों जैसे मार्कफेड आदि के माध्यम से रेलवे रैक के इंडेंट देकर आपूर्तियों को कारगर बनाया है। उर्वरक पोषित करने के लिए सुधारात्मक कदम उठाये जाते हैं। एफ.सी.ओ. राज्य सरकारों को तर्कसंगत कीमतों पर अपने-अपने राज्यों में उर्वरक उपलब्ध कराने के लिए उपयुक्त कदम उठाने की शक्ति प्रदान करता है।

उर्वरक की समय पर उपलब्धता के लिए सीतापुर की बजाय जनपद लखीमपुर के मैंगलगंज में उतारा जाये, जिससे समय पर खाद उपलब्ध होने का प्रभाव उत्पादन पर व किसान की आमदनी पर पड़ेगा। कीटनाशक रसायनों की गुणवत्ता में सुधार की आवश्यकता है तथा उर्वरक सब्सिडी का सीधा लाभ किसानों को प्रत्यक्ष हस्तांतरण द्वारा देने की व्यवस्था की जाये। इन प्रयत्नों से किसानों को सीधा लाभ प्राप्त होगा, जिससे उनकी आमदनी बढ़ेगी।

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

SHRI VARAPRASAD RAO VELAGAPALLI (TIRUPATI): I thank the Chair for giving me this opportunity.

We are all fully aware that mainly because of fertilizers, we have wonderful green revolution, and thereby India has become self-sufficient in food grains. We all know that fertilizers will boost the production by 50 per cent. Since our country is mostly agrarian, there is a greater need for larger investment in fertilizer industry. Since 1990, the fertilizer industry is in doldrums for lack of a pragmatic Government policy. There is a huge gap between demand and supply of fertilizers. A huge gap is there.

The main three important fertilizers are urea, diammonium phosphate and muriate of phosphate. Unfortunately we are importing majority of them. Although we have been developing when compared to all other countries, unfortunately, still a majority of them is being imported. For example, we are importing 100 per cent muriate of phosphate and 70 per cent of diammonium phosphate. We are importing even urea as much as 80 lakh tonnes. It is quite unfortunate. The hon. Minister may kindly have a roadmap to come to self-sufficiency.

Coming to urea, India is using mostly urea-oriented fertilizers, thanks to the subsidy that the Government is giving. But the unfortunate aspect of that is that the subsidy on urea is resulting in a huge demand, black market, shortage and there is a big queue in the shops. Also, because of the excessive use of urea, the fertility of soil is also gradually depleting. Therefore, it is the need of the hour to re-look at the issue of subsidy on urea. I do not mean that the subsidy should be reduced. The subsidy that we give approximately to the tune of Rs.72,000 crore could be spread to the other fertilizers as well. Hence, slowly deregulation of urea will greatly help in several ways to the agrarian society.

16.02 hrs (Dr. P. Venugopal *in the Chair*)

Organic fertilizer is also extremely important because we are totally using chemical fertilizers. For example, neem-coated urea is increasing the production by 10 per cent. Therefore, the Government may consider improving the organic fertilizers rather than exclusively using 100 per cent chemical fertilizers.

Now, I come to the challenges that we have before the Government. Sir, with the permission of the Chair, I have a small submission to the hon. Minister. I would like to mention here that 20 years back in Andhra Pradesh, in the Nellore district where my floor leader Mr. Raja Mohan Reddy hails from and five-time MP, 2000 acres of land had been acquired for setting up of an urea plant. Unfortunately, after 20 years and after acquiring 2000 acres of land, this has not been realized for the simple reason that there is shortage of gas. Therefore, the hon. Minister, who is always kind, young and dynamic, should re-look at that urea plant in Nellore district.

The challenges are that we need steady supply of gas to be properly ensured. Steady supply of gas is required. New units also should be started because we have been talking about 'Make in India' and all that. So, the focus could be that fertilizers should be produced in India. As the earlier speakers have mentioned, already we have so many companies which are now closed or running on losses or are not able to produce. If a proper attention is given, I am sure that the production of fertilizers in India could be improved.

We all know that day by day agriculture is becoming very uneconomic for the farmers and that is the reason why many of the farmers are committing suicide and it is becoming an unending saga. Therefore, the main reason for this is that if we want to improve it, the supply of fertilizers should be streamlined and the Minimum Support Price should also be raised to equate with the cost of this, plus some profit also should be given to the farmers.

I am very happy to quote what the hon. Minister has said. He said that in five to six years India will attain self-sufficiency in fertilizer. He also mentioned that in 10 years, India will become the fertilizer exporter. Therefore, we are very happy that a seasoned politician like Shri Ananthkumar is at the helm of affairs. If you have a proper roadmap, it will tremendously help the agrarian sector and also help in creation of employment.

In this regard, I would like to mention that we have restricted the Direct Benefit Transfer Scheme only to two items – LPG and the scholarships. If the Direct Benefit Transfer Scheme is also extended to fertilizer subsidy, it will greatly help the farmers. So, I request that the Direct Benefit Transfer Scheme should also be extended to the fertilizer subsidy.

Sir, I also have a few suggestions in this regard. Improvement in fertility of soil is very important. Soil health management should be improved. Soil testing laboratories should be established and the soil health card should also be provided to each farmer, however small he may be.

In respect of chemicals, I would mention that very little has been offered in the Budget for chemical industries. The Excise Duty on pesticides may also be brought down on par with fertilizers. At present, it is 12 per cent. If it is brought down to 8 per cent, it will also help. The Government should also establish technology upgradation and innovation fund for upgrading technology in chemical industry. It is extremely needed there because all other fields like IT and others are getting filled up. What is now open for the end people is the chemical and pharmaceutical industry. Therefore, we need to have a roadmap in support of that. Chemical clusters on par with the plastic clusters should also be developed in India.

The Government of India has permitted to set up a petro-chemical investment region in Andhra Pradesh, starting from Vizag to Kakinada. But the amount of Rs.1200 crore, which the Government of India is supposed to give for infrastructure development, is inadequate and has not been flown to Andhra Pradesh. If that money is given, the infrastructure, which is meant for investment region, could also be developed quickly. Since many people

are not coming forward, the viability gap funding system should also be adopted along with the PPP model here.

In respect of chemicals, I have only two-three points to mention. What is required here is incentive for research and development. Pharmaceutical, as my earlier speakers mentioned, is a life saving issue. Therefore, the Government requires to promote research and development and to establish national institutes for pharma education.

One more point that I would like to mention is that just as the education cess is available, we need to have a health cess as well so that important drugs for cancer and other diseases could also be provided at concessional rates.

The last point, which I would like to mention is that, presently a very few drugs are coming under Drug Price Controller Order (DPCO). If important drugs, particularly for cancer and other chronic diseases, are added to this, the poor and the middle class people could also be benefitted.

Thank you very much for giving me this opportunity.

*__SHRI T.G. VENKATESH BABU (CHENNAI NORTH):__, I would like to express my views on the Demands for Grants for the Ministry of Chemical and Fertilizers for the year 2015-16.

The grants for the Ministry of Chemicals and Fertilizers go to the three Departments of the Ministry, viz. the Department of Chemical and Pretochemicals, the Department of Fertilizers and the Department of Pharmaceuticals.

The Budget Estimates for the Department of Chemicals and Petrochemicals is pegged at Rs. 255.18 crores out of which Rs. 188 crores for Plan outlay and Rs. 67.18 crores for Non-Plan outlay. The total Estimates for this Department is almost only one fourth of total Actuals of Rs. 1208.58 crores for the year 2013-14. The huge reduction in the Budget allocation from the Actuals of the year 2013-14 done in the fiscal 2014-15 by the previous Government is being followed by this Government in the present fiscal 2015-16 also. Suffice it, to say that traversing the trodden path of the erring predecessor.

In the Chemical Sector, there is scope for development of new and commercially producible and easily usable, bio-degradable and environment-friendly organic products by the Government owned PSU Hindustan Organic Chemical Limited (HOCL). But there is no new investment in this area and to simply to say that he HOCL is being run just for the sake of running it. It is pathetic that we as a big nation do not invest in environment-friendly technologies and produce indigenous products for our people in general and for our farmers in particular. The year after year, Government after Government, consistent reduction in Plan outlay for this Department has happened at time when there is lot of noise about unveiling of new chemicals and petrochemicals policy etc.

Other than Chemical sector, the Government also must not fail to consider the importance attached to the Petrochemicals industries because of their vast potential for wide use of Petrochemical products and also huge employment opportunities that can be created by the industry. Leaving of this, Petrochemicals sector is completely at the mercy of the private players without any new Government investment in this sector is not a good news for a growth-hungry nation like us. I hope the Government will look into this issue with due diligence and come out with increased allocation.

Coming to the Department of Fertilizers, the Budget Estimates for this Vital Department is slated to be Rs. 73,047.90 crores out of which Rs. 50 crores for Plan outlay and Rs. 72,997.80 crores for Non-Plan outlay. The total Budget Estimates for this Department shows no major increase in quantum despite our declared intention to help our farmers to produce more. We are aware that the huge Non-Plan outlay for this Department is to meet the fertilizer subsidy. Almost same allocation without any substantial increase from the previous year's figures means, there is no substantial increased benefit proposed to be given the end users. i.e. the poor farmers of this country. There can not be any second opinion to subsidize the input cost for our farmers in which fertilizers play major role. Our poor farmers are suffering due to various ills like economically unviable small land holdings, absence of well-planned and well-executed agricultural financing, unpredictable monsoon even though due to global climate change patterns and global environmental degradation, lack of availability of latest irrigation and farm technologies, absence of localized and area-specific farm technique teaching by the Agricultural Universities, Extension Centres, Krishi Vigyan Kendras etc. in many states, absence of proper harvesting technologies and cold storage facilities for the produce, absence of highly scientific farm marketing systems, encouragement for allied activities like horticulture, floriculture etc. At least a part of our poor farmers' burden is reduced by the fertilizer subsidy scheme of the Government. But we have to come out of the stereotype thinking and should welcome new initiatives. One such initiative I would like to quote is that there were suggestions for promoting phosphate-rich organic manure (PROM) as a substitute for di-ammonium phosphate (DAP) in alkaline soils which may lead to saving huge subsidy of Rs. 35,000 crores being spent by the Government on DAP and single super phosphate (SSP) fertilizers now. Expert opinion suggest that using rock phosphate and organic manure to make PROM is quite effective and beneficial as rock phosphate is not water soluble and retained by the soil. After use for one crop, because of its residual effect it can be used for the second crop too thereby serving two seasons and doubly efficient. I would suggest that Government must initiate a study on this and work out the possibilities of implementing this PROM issue.

Urea play a vital role in our fertilizers component. For this Urea producing fertilizer industries using Naphtha for production, the previous United Progressive Alliance (UPA) Government's directive to switch over to gas to be eligible for any subsidy after June 30, 2014 has come as a heavy blow.

In Tamil Nadu there are two major naphtha-based urea fertilizer plants - SPIC at Tuticorin, and Madras Fertilizers Ltd. At Manali, in Chennai, a central public sector unit (PSU). The two companies produce about one million tonne of fertilizers per year. Unfortunately these two plants have to be closed down due to the wrong policy of the then Union Government. Our reserved leader Dr. Amma took up this issue last year itself and urged and central government to provide subsidy to two naphtha-based fertilizer plants in this State till gas connectivity is provided to them for Switch over. Dr. Amma also urged that till such time as the two plants are given gas on an assured basis, these units will not be able to switch over to gas-based urea production as imported gas is almost as costly as naphtha. Dr. Amma urged for a relook into the whole policy. A stop gap arrangement has been made a time period of one hundred days has been given by the Central Government to continue naphtha for production.

I fervently appeal to the Government to overhaul the policy so that the naphtha based Urea producing fertilizers plants do not suffer and they get subsidy till such the Government gives them gas on assured basis. Urgent and positive action on the part of the Union Government is the need of the hour. I urge the Union Government to take a relook at the issue and arrive at an immediate solution keeping in mind the interest of lakhs of farmers and hundreds of workers by permitting the naphtha-based Urea producing fertilizer plants to continue to receive the subsidy from the Centre till such time when the gas connectivity is given to them. In the same breathe, I request the Government not to close down any Public Sector Fertilizer manufacturing plant in any part of the country by citing any reason like loss-making etc. as we have not set up any fertilizer manufacturing units during the past so many years.

Now, I come to the Department of Pharmaceuticals. The Budget Estimates for this small but important Department is kept at Rs. 259.02 crores out of which Rs. 210 crores for Plan outlay and Rs. 49.02 crores for Non-Plan outlay. The budget outlay for this Department need much more allocation considering the scope of the Pharmaceuticals. We all know that India exports huge Pharmaceutical products and our Pharmaceutical companies have lot of Pharma patents to our credit. Even the share prices of the Pharma companies of our country always fare well in local Stock Exchanges and see constant northward movement Stock Exchanges Worldwide wherever they are listed. But the investment in Pharma education is paltry and it does not meet the genuine requirement of the sector. This Sector offers immense scope as a career and export potential is limitless. Reasonable allocation should be made to this Department to strengthen and widen its activities.

Unfortunately, there is a very disturbing development recently by the ultimately and unwarranted decision of the National Pharmaceutical Pricing Authority (NPPA) coming under this Department. The Authority, with effect from April 1, 2015, has allowed the pharmaceutical companies to increase the rates of 509 essential medicines which are used to treat various ailment like diabetes, hepatitis and cancer by 3.84 %. The Government, if it is really interested in the welfare of the poor people, should immediately withdraw the decision to increase the prices of essential medicines. The cost of medical and health services has risen steeply during the past decade and the increase in prices of medicines will put to increase in recurring monthly expenditure of the common man who have to consume medicines regularly unfortunately due to health complications. I humbly submit my prayer to the Government to withdraw this decision and spare the common man of financial suffering along ill-health.

Before winding up, I would like to once again thank our revered leader Dr. Amma and the Chair for this opportunity and conclude.

Thanking you.

*__KUMARI SHOBHA KARANDLAJE (UDUPI CHIKMAGALUR):__ Over the years, India has developed a strong capability in producing generic medicines in almost all the therapeutic categories. These medicines are being sold mostly as branded medicines which push up the retail price of these medicines. There is still a large population of poor people in the country which finds it difficult to afford these medicines. In fact, access to quality health care is a challenge in developing country like India. According to NSSO estimates, upto 79% cost of health care in rural areas is due to cost of medicines. With 65% of India's population not having access to modern health care (WHO estimates 2008) the entire problem is compounded several times.

The aim of Jan Aushadhi Campaign is to make available quality medicines at affordable prices for all, especially the poor and the disadvantaged. Under this campaign, less priced quality unbranded generic medicines will be made available through Jan Aushadhi Stores which inherently are less priced but are of same equivalent quality, efficacy and safety as compared to branded generic medicines.

Government is planning to procure medicines is bulk from public as well as private drug manufacturing firms and rebrand them under 'Jan Aushadhi'. These will be sold in the retail market at a competitive price, allowing consumers to buy cheaper yet quality product from the Government, Government is also planning to relaunch the "Jan Aushadhi" Campaign in a new avatar in Six States, including Karnataka from June 21, 2015 to provide cheap generic drugs to patients in Government hospitals. I welcome these decisions.

The Department of Fertilizers is responsible for adequate and timely supply of fertilizers at affordable price in the country. Presently India is 3rd largest fertilizer producer in the world with installed capacity of 127.67 lakh MT of nitrogen and 62.08 lakh MT of phosphatic nutrient during the year 2013-14. However, the indigenous production of fertilizers has not increased to meet the growing requirement largely due to raw materials/inputs limitation and partially due to lack of new investments in urea sector in the last decade. India is completely deficient in potassic resources and has to entirely depend upon import for meeting the requirement of potash for the Indian agriculture. The country is also deficient in phosphatic resources with more than 90% requirement of the country being met through direct import of finished phosphatic fertilizers or phosphatic raw materials/intermediates for direct import of finished phosphatic fertilizers of phosphatic raw materials/ intermediates for indigenous production of phosphatic fertilizers. At present, there are 30 urea units in our country. Out of these, 27 urea units use Natural Gas (using either domestic gas/LNG or both) as feedstock and fuel and the remaining three urea units use Naphtha as feedstock and fuel. Three Naphtha units are in process for conversion from Naphtha to Gas feedstock. Availability of gas is one of the major limiting factor to the growth of urea industry in the country. The Department should play a proactive role and take up the matter vigorously with the Ministry of Petroleum and Natural Gas ensuring that adequate quantity of natural gas is supplied without any hindrance to all the existing gas based urea units. The Department should also impress upon the Ministry of Petroleum and Natural Gas to work out a pricing mechanism for Naphtha/FO/LSHS based units so that non-gas based units could become cost efficient.

It is a matter of concern that the imbalance use of fertilizers has resulted in deterioration of the soil health leading to decline in the agricultural productivity. I hope that the new scheme of 'Soil Health Card' would help the farmers to check the deteriorating soil health and take corrective actions and thereby boosting the agricultural productivity in the country. It would be absolutely essential if Soil Health Card is made mandatory for purchase of fertilizers by the farmers so that they could get appropriate doses of nutrients which is balanced and essential for health and soil. I also urge that the Department in consultation with Department of Agriculture and Cooperation(DAC) and other stakeholders should make an Action Plan on the subject and before making soil health card as essential, an extensive and vigorous awareness campaign amongst the farmers may be made

by the Department, DAC and all fertilizer companies about Soil Health Cards as well as regarding the ill effects of over doses of fertilizers and the benefits of balanced use of fertilizers by the farmers.

Development of buffer godowns at nodal rake points will become a critical part of the fertiliser logistics. There are number of full and half rake points in Karnataka, where fertilizer rakes are unloaded and material is dispatched to warehouses or to consumption areas by road. Some of the inaccessible areas having less transport infrastructure will suffer shortages in supply of fertilizer. At present, there are several areas which do not have full or half rake points in Karnataka, such as CHIKMAGALUR DISTRICT, my constituency. Chikmagalur district is deprived of their due share of fertilizer supply and farmers have to pay higher cost for fertilizer, due to transportation by road. I request the Hon'ble Minister to prevail upon the Railway Ministry to consider constructing a rake point (full rake goods shed or half rake goods shed) at Chikmagalur Railway Station at the earliest.

The Indian pharmaceutical retail market, pegged at Rs. 87,000 crore annually, is dominated by branded generic products, unlike developed markets like the US and Europe. In other words, while there are very few patented medicines sold in India, most of the medicines available in the market are branded products sold by private firms.

Department of Pharmaceuticals has 5 running PSUs under its administrative control viz. Karnataka Antibiotic and Pharmaceuticals Limited (KAPL), Rajasthan Drugs and Pharmaceuticals Limited (RDPL), Bengal Chemicals and 54 Pharmaceuticals Limited (BCPL), Hindustan Antibiotic Limited (HAL) and Indian Drugs and Pharmaceuticals Limited (IDPL). Out of these KAPL and RDPL are profit making and BCPL, HAL and IDPL are BIFR referred PSUs. Government should formulate a well thought policy without further delay to create capacity of bold drugs in the country and to attain self-reliance in bulk drugs for which revival of sick units would be extremely essential. The Department should make vigorous efforts in coordination with all concerned to revive these sick units within a fixed time line. My considered view is that the revival of these units is absolutely essential for the country to ensure availability and adequate quantity of drugs at an affordable price to the public.

Import of major chemicals and petrochemicals has been continuously increasing at the rate of 20% from 2009-2013 due to gap between production and consumption in the country. Chemicals and Petrochemicals sector is a major segment of manufacturing industry and plays a pivotal role in various downstream industries and therefore, the Government should map out strategies for the growth of this sector reducing thereby the country's dependence upon foreign imports of chemicals and petrochemicals, boosting employment and reduction in expenditure of valuable foreign exchange. Therefore, I suggest that the Department should concerted and coordinated efforts to expedite the process of consultation with all concerned with a view to set Reverse SEZs safeguarding the interests of Indian workers and investments in these countries. I also urge that the Department should formulate an Action Plan to produce specially chemicals. With these words, I conclude. Thank you.

*__SHRI SHIVKUMAR UDASI (HAVERI):__ The annual turnover of the Indian Pharmaceutical Industry is estimated to be about Rs. 128044.29 during the year 2013-14. This segment of Industry has shown tremendous progress in terms of infrastructure development, technology base and wide range of products. The industry has developed excellent GMP (Good Manufacturing Practices).The Indian Pharmaceutical companies maintain highest standards in Purity, Stability and International Safety, Health and Environment (SHE) protection in production and supply of bulk drugs. The country is almost self-sufficient in case of formulations. Concern reason is that a large sum of money is being spent on import. During the year 2013-14, Rs. 17944.05 crore was spent to import medicinal and pharmaceutical product. The imports are being made on quality and economic considerations and not necessarily due to non-availability from domestic sources. I urge the Ministry that to realize the dream of 'Make in India' concept in pharmaceutical sector, the Government should boost and incentivize domestic bulk industry and discourage Indian pharmaceutical firms from importing. It is also essential that revival of closed/stick public sector units may be expedited to crate capacity of bulk drugs in the country itself and to the make the country self-reliant in bulk drugs.

The Outlay of Rs. 12341.89 crore was proposed by the Department for the 12th Five Year Plan covering various Schemes to the Planning Commission, against which an allocation of Rs. 2968 crore was approved. However, the first three year of the 12th Five Year Plan, against a proposed outlay of Rs. 2566.86 sought by the Department, the Planning Commission allocated a Plan provision of Rs. 583 crore only i.e. Rs. 188 crore each for 2012-13 and 2013-14, and Rs. 207 crore for 2014-15. The balance outlay available for this Department, out of the total approved 12th Plan outlay of Rs. 2968 core, is Rs. 2385 crore. According to the Department, the allocation made to them falls far short of the urgent funds requirements projected by them for carrying out its laid down mandate and its vision for development of Indian Pharmaceuticals Industry under "Make in India" initiative to make India a largest global provider of quality medicines.

National Institute of Pharmaceuticals Education and Research (NIPER) was declared as an "Institute of National importance" under the Act of Parliament on 26th June 1998. NIPER is a member of Association of Indian Universities. In addition to NIPER, SAS Nagar, Mohali the Government had set up six new NIPERs at Hyderabad, Hajipur, Ahmedabad, Rae Baeli, Guwahati and Kolkata. These New NIPERs will cater to the growing demand of the pharmaceutical sector with increased focus on R&D, particularly after the amendment of Indian Patent Act. The funds allocated to NIPER will be insufficient if NIPER buildings are to be completed in two years. The Department has not been able to spend the plan outlay allocated to them over a period of time and the actual utilization of funds by the Department had remained unsatisfactory.

The function of National Pharmaceutical Pricing Authority (NPPA), inter-alia include fixation and revision of prices of scheduled drug under the Drugs (Prices Control) Order (DPCO), as well as monitoring and enforcement of prices. NPPA also provides inputs to Government for policy formulation on other specific issues concerning making available affordable medicines to the consumers. All the medicines are essential and is taken when it is needed by the patient. All these medicines including Life Saving Drugs should be available in the market at affordable cost. The scope of price control needs to be enlarged to make all the drugs available especially Life Saving Drugs in all parts of the country.

Under the strategic action plan 2015, a pilot initiative will be launched during 2015-16 to reach out all sections of society with results and will be expanded across the country in the coming 3 years covering all therapeutic groups. The Jan Aushadhi Scheme, the said Scheme will be launched in a new format from June 21st onwards in six States in the first phase. Rest of the states would be covered in second and third phases. Over a period of another one year time, Jan Aushadhi stores are expected to be opened throughout the country in the medical colleges and district hospitals in the first phase.

More suppliers of medicines are being roped in from other Public Sector Undertakings (PSUs) as well as private manufacturers. Procurement of drugs from private manufacturers is also necessitated by the fact that CPSUs have in house capacity to manufacture only 138 products. An IT based Management Information System is to be used to ascertain availability of medicines in stores on a real time basis, accordingly trigger supply of medicines through a transparent procurement process and supply chain, patterned almost on the model of Tamil Nadu Medical Services Corporation (TNMSC).

Out of the proposed list of 361 medicines, MRPs for 138 medicines manufactured and supplied by CPSUs, have already been fixed in consultation with NPPA. In respect of medicines procured from private manufactures or other PSUs, MRP will be fixed on the basis of rates arrived through tender process plus trade margins and other incidental costs (including excise duty, if any, and VAT component). Beyond the 12th plan period, and additional margin not exceeding 2% will also be collected to meet administrative expenses of BPPI. As BPPI has to be run on 'no profit no loss' basis the exact percentage would be worked out based on the volume of turnover at that time.

Karnataka Antibiotic and Pharmaceuticals Limited (KAPL)is a profit making joint sector company incorporated in the year 1981 (with 59% shares by the Government of India and 41% shares by Government of Karnataka through KSIIDC) The basic objective of the company was to make available life saving drugs of good quality of Karnataka Government hospitals and other institutions. The Company has been manufacturing facilities for dry power injectables, tablets, capsules, dry syrups and suspensions. The paid-up share capital of the company as on date is Rs. 13.49 crores.

Hindustan Antibiotic Limited(HAL) is wholly owned Government company engaged in the Manufacturing and Marketing of Life Saving Drugs. HAL was established in 1954 with WHO/UNICEF assistance. HAL is the first to manufacture the Antibiotics like bulk drugs Penicillin, Streptomycin and Gentamycin. HAL has rare distinction of inventing two new molecules viz Hamycin and Aureofungin. HAL has been instrumental in ensuring the availability of life saving drugs at affordable prices in the country.

I wish that the budgetary allocation of Ministry of Chemical and Fertilizers should be increased.

SHRIMATI SUPRIYA SULE (BARAMATI): Sir, I stand here on behalf of my party to speak on the Demands for grants of Ministry of Chemicals and Fertilizers. Sir, it has become a very routine thing – every time we stand on behalf of our various parties, the first line most of us speak is the cut, which every Department has unfortunately had. This is one of the most important Departments that Government of India represents.

Sir, there are three short points that I would like to make to the hon. Minister. Shri Adsul ji, who happens to be the Chairman of the Committee, has extensively told us of the shortcomings and challenges of the Government. So, I would not bring them up.

The hon. Minister has been very kind once during Question Hour when there was an issue about planning of urea and delay during the Rabi season. He was very kind enough to send me a detailed note of what he plans to do in the future. So, I hope what happened last year in the planning of urea, I am sure, under his leadership will not be repeated. In that faith, I do not take the time of the House in this.

I would like to mention two other major points which really concern me personally. One is about the Hindustan Antibiotics Limited (HAL). It is one of the largest public sector companies. It was established in 1954 by the first hon. Prime Minister, Shri Jawaharlal Nehru of the country for production of Penicillin. At that time, if you remember, Shrimati Kasturba Gandhi died in Pune because she did not get Penicillin in time. At that time our country was importing it from Britain.

That is why, this company was started. The hon. Minister has also visited that company recently. The company is in a very difficult situation. Today, there are hundreds of workers who are struggling. They are willing to take a pay cut, but they want the company to last. The Government constantly talks about 'Make in India'. This is a company which has really delivered results when India did not have any production. All that they are asking for is to make a first step intervention of giving rupees five crore just to address the salaries and then, take forward the programme. They are willing to work hard and do whatever they can. So, I would urge upon the Government that this is a great opportunity.

All my colleagues have talked about pharmaceuticals today. In the world, India is one of the biggest global players in pharmaceuticals. We are very happy about it. We want even other private players to do well, but definitely these public sector companies delivered for the country when none of these private players were there. They definitely deserve the demands. That is why, I am concerned about it. If they are going to cut these demands, I hope that the Hindustan Antibiotics Limited does not suffer because of this. So, I take this opportunity to request and urge upon the Government, on behalf of every worker who today is absolutely in dire straits, that he needs the job and his children need the help because he has stayed loyal to the State and the Central Government in the most difficult times of the country.

My last point is about the generic medicines. There was a very good generic medicines programme initiated by this Ministry three or four years ago. It has somehow not done very well. Today, still people prefer branded medicines. The question is why we should have branded medicines when India produces very good generic medicines. So, I will urge upon the hon. Minister, besides urea planning, to see how each one of us, in our constituencies, can promote generic medicines.

Thank you.

श्रीमती रमा देवी (शिवहर): सभापति महोदय, रसायन एवं उर्वरक मंत्रालय की अनुदान मांगों के विषय में मुझे बोलने का अवसर प्रदान किया गया, इसके लिए मैं आपके प्रति आभारी व्यक्त करती हूं।

आदरणीय मोदी जी के नेतृत्व में एनडीए सरकार सबका साथ, सबका विकास के लक्ष्य के साथ आगे बढ़ रही है। इससे हमारे देश का कद पूरी दुनिया में बड़ा साबित होगा, हमारी साख मजबूत होगी एवं विश्व में स्थापित होगी। पूर्व की यूपीए सरकार की तुलना में हमारी केन्द्र सरकार भ्रष्टाचार मुक्त है और तेज गति से देश को आगे बढ़ा रही है। आज समाज के प्रत्येक वर्ग, चाहे किसान हो, युवा हो, बच्चे-महिलाएं हों या मध्य वर्ग हो, के लिए हमारी सरकार अच्छी सोच रखती है। रसायन एवं उर्वरक मंत्रालय का रोल काफी अहम हो जाता है क्योंकि उर्वरक का मामला देश के करोड़ों किसानों से सीधा जुड़ा हुआ है। इस वर्ष के बजट में भी खाद सब्सिडी में सरकार ने घरेलू यूरिया के लिए 38300 करोड़ रुपये, आयातित यूरिया के लिए 12300 करोड़ रुपये एवं अन्य उर्वरकों के लिए 22868 करोड़ रुपये आवंटित किए गए हैं, जिससे कृषि सेक्टर में काफी बढ़ावा मिलेगा। हाल ही में हमारी केन्द्र सरकार ने देश के छः फर्टिलाइजर प्लांट्स के रिवाइवल प्लान की घोषणा की है। पिछले साल देश में यूरिया उत्पादन 2.3 करोड़ टन था, जो हमारी जरूरत से कम था। इसके परिणामस्वरूप 90 टन यूरिया आयात करना पड़ा। हमारी सरकार ने फैसला लिया है कि हम अगले पांच वर्षों में यूरिया उत्पादन में आत्मनिर्भर हो जाएंगे। इसके बाद चीन की तरह अगले दस साल में हम भी इसका निर्यात करने लगेंगे। सरकार ने देश में लेपित यूरिया के उत्पादन एवं उपलब्धता को बढ़ाने के लिए अनेक कदम उठाए हैं। नीम लेपित यूरिया के उत्पादन पर लगी पाबन्दी हटा दी है। ऐसा करने से न सिर्फ फसलों की उत्पादकता बढ़ेगी, बल्कि किसानों की कच्चे माल संबंधी लागत भी घट जाएगी। इससे महंगे उर्वरकों के आयात में कमी सुनिश्चित होगी और साथ ही भूमि एवं मिट्टी का प्रदूषण भी घट जाएगा। उर्वरक उत्पादन करने वाले जो प्लांट बंद पड़े हैं, उनको पुनर्जीवित करने के लिए गैस पाइपलाइन की ग्रिड होना अति आवश्यक है। हमारे वित्त मंत्री श्री अरूण जेटली जी ने अपने बजट में इस कार्य के लिए, नई गैस लाइन डालने के लिए दस हजार करोड़ रुपये का प्रावधान किया है। यह काफी स्वागत योग्य कदम है और ऐसा करने से निश्चित ही उर्वरक कम्पनीज को पुनर्जीवन मिलेगा। हमारी सरकार इस दिशा में एक और प्रयोग कर रही है। अगर कोयले के जरिए गैस ईंधन का प्रयोग सफल रहा तो देश के नौ प्रदेशों को इसका सीधा फायदा मिलेगा। पूर्ववर्ती यूपीए सरकार ने दस साल के अपने शासन काल में देश में उर्वरक का एक भी प्लांट नहीं बनाया, बल्कि जो थे वे भी बंद हो गए। एनडीए सरकार आने के बाद गोरखपुर, सिंदरी, बरौनी, तलचर एवम् रामागुंडम प्लांट को चालू करने की योजना बनाकर उस पर काम भी शुरू कर दिया गया है। मोदी जी की अगुवाई वाली सरकार के सहयोग एवम् समर्थन से उत्साहित होकर उर्वरक के इतिहास में पहली बार दो राज्य मध्य प्रदेश और कर्नाटक खुद आगे आए हैं। प्लांट के लिए जमीन देने के अलावा दस प्रतिशत पूंजी निवेश करने की इच्छा भी जताई है। यह सब देश की बेहतरी के लिए हो रहा है। मेरा मानना है कि उर्वरक से जुड़े तीन मंत्रालय- कोयला, पेट्रोलियम, प्राकृतिक गैस एवं रसायन एवं उर्वरक आपस में जुड़े हुए हैं। अगर ये तीनों मंत्रालय साथ मिलकर काम करेंगे तो उर्वरक सेक्टर में आशातीत सफलता पाई जा सकती है।

रसायन उद्योग बढ़ते भारतीय उद्योग का एक अभिन्न अंग है। यह उद्योग सभी औद्योगिक क्षेत्रों में सबसे अधिक विविधता वाले क्षेत्रों में से एक है, जिसमें से हजारों वाणिज्यिक उत्पाद शामिल हैं। पेट्रो रसायन शृंखला में मूल्य संवर्धन सम्भावना के नए द्वार खोलता है और जरूरत के महत्वपूर्ण क्षेत्रों जैसे वस्त्र एवं परिधान, कृषि, पैकिंग, असंरचना, स्वास्थ्य देख-रेख, फर्नीचर, ऑटोमोबाइल, सूचना प्रौद्योगिकी, बिजली, इलेक्ट्रॉनिक्स, दूर संचार, सिंचाई, पेयजल, निर्माण एवं अन्य उपयोगी क्षेत्रों में तथा विशेष उपयोग के उभरते क्षेत्रों में इसका इस्तेमाल होता है। केन्द्र सरकार के अंतर्गत रसायन सेक्टर में तीन सरकारी उपक्रम एचओसीएल, एचआईएल तथा एचएफएल हैं और पेट्रो रसायन क्षेत्र में बीसीपीएल है जो बहुत अच्छा काम कर रही है।

पिछले 11 महीनों में केन्द्र सरकार ने जीवन रक्षक दवाओं की कीमतों में कमी करने की भरपूर कोशिश की है। हमारे विपक्षी साथियों ने दवा के मूल्य में भारी वृद्धि को प्रचारित-प्रसारित किया। इस सदन में ध्यानाकर्षण प्रस्ताव के दौरान हमारे मंत्री माननीय अनंत कुमार जी को कहना पड़ा कि विपक्ष के कुछ बड़े नेता दवाई के दाम बढ़ने का कुप्रचार कर रहे हैं। पिछली सरकार के समय में मूल्य नियंत्रित दवाओं की संख्या 440 थी जो कि अब 670 हो गई है। देश में मधुमेह, कैंसर और हृदय रोग से पीड़ित लोगों की संख्या काफी बढ़ रही है। इसे ध्यान में रखते हुए हमारी सरकार ने मूल्य नियंत्रित दवाओं की सूची में कैंसर, हृदय रोग एवं मधुमेह से संबंधित नई दवाओं को जोड़ दिया है, जिसके कारण लाखों रोगियों को फायदा पहुंचेगा। इसके साथ-साथ हमारी सरकार ने राष्ट्रीय औषध मूल्य निर्धारण नीति-2012 को भी मंजूरी दे दी है। जिसके सकारात्मक परिणाम मिलेंगे। दवा की कीमत नियंत्रित करने से पहले उसे आवश्यक दवाओं की राष्ट्रीय सूची में शामिल करना अनिवार्य होगा। इस कदम से नकली एवं काले धन पर आधारित कम्पनीज पर नकेल कसी जा सकेगी। फार्मा जन समाधान योजना के तहत दवाओं की कीमतों एवं उपलब्धता के बारे में ग्राहकों की शिकायतों का निवारण किया जाएगा। यह एक त्वरित एवं कारगर प्रणाली है, जिसे ई-गवर्नेंस के माध्यम से किया जा रहा है। इसके अंतर्गत 48 घंटों के अंदर कार्रवाई होगी जो ग्राहकों के हित में होगी। इसके अतिरिक्त देश में भी 3,000 जन औषधि केन्द्र भी खुलेंगे, जिससे आम रोगियों को काफी फायदा मिलेगा।

एक अनुमान के अनुसार रसायन क्षेत्र में 60,000 करोड़ रुपए से अधिक रुपयों का निवेश भारत सरकार करने जा रही है। 'मेक इन इंडिया' को सफल बनाने के उद्देश्य से केन्द्र सरकार पेट्रो रसायन क्षेत्र के लिए परेशानी खड़े करने वाले मुद्दों और पर्यावरण, बुनियादी ढांचा और प्रोत्साहन जैसे उद्योगों का सामना करने के लिए कृत संकल्प है।

अंत में मैं यह कहना चाहती हूं कि भारत सरकार का प्रत्येक मंत्रालय आज पूरी सजगता एवं क्षमता से कार्य कर रहा है। इस वर्ष के बजट एवं रसायन एवं उर्वरक मंत्रालय की अनुदानों की मांगों के कारण देश में आम आदमी का जीवन जरूर बेहतर होगा और हमारे देश की प्रगति में सहायक सिद्ध होगा।

*__SHRI PRASANNA KUMAR PATASANI (BHUBANESWAR):__ The green revolution is essentially a seed-fertilizer-water technology. It has contributed to achieving foodgrain self-sufficiency in India and has helped to end hunger to a large extent. It has also given the demand for fertilizers as huge boost. It is estimated that the use of fertilizers helps to increase crop yield in India by as much as 50 percent. Little surprise then, the people are ready to invest in this industry for expanding existing capacities as well as for setting up new units.

The fertilizer industry has been in the doldrums since early 1990s mainly because of the absence of a pragmatic government policy. Realizing this, fertilizer sector reforms were initiated in 2008-09. However, these reforms can be effective only when uncertainties over the availability of feedstock are removed.

Following the depreciation in the rupee last year, many fertilizer companies are cutting down costs, delaying ongoing shipments, and negotiating hard for discounts from overseas suppliers.

In India, there is a huge gap between demand and supply of fertilizers. While supply and pricing of urea are completely regulated, two other major fertilizers - di-ammonium phosphate(DAP) and muriate of potash are deregulated. The Government imports and allocates the supply of urea to fertilizer companies. MoP is completely imported, and 70 percent of the demand for DAP is met by imports.

Given the scenario, the Government adopts a floating market price (MRP) and fixed subsidy for DAP and MoP and a fixed MRP and floating subsidy for urea.

If fertilizers is applicable to lands only there are ample scope for fertile lands in my state. By utilising these fertilizers we are losing the fertile lands. The land is fertile by birth. From the primitive days onwards the farmers are using in their lands cowdungs and the farmers were getting fruitful fruit. The organic food was organising good health and mind. But application of fertilizers the land loses fertility and the fruit bearing trees offer us poison. Every day we are habituated of eating the poison only. In the present day whatever eat and drink is covered with pesticides. Whatever medicine we eat is full of chemical mixture. Any medicine you eat can create another disease. The body is perished. This disorderliness is silently operating through this chemical mixture. The mind and body is losing the harmony. Everyday using medicine one disease is cured and another disease may appear to kill the human being because of the chemical mixture. It also happened that every allopathic medicine is creating side-effects. People are now preferring organic food with herbal medicine to maintain the sound health. Therefore, organic seeds to be planted which goes deep into the soil. But the people are demanding to earn easy money to use their land by using fertilizers.

What is the condition of fertilizers. There are also fertilizers private company or the Government one, organized or disorganized is creating havoc in killing the human being through foods only. What about fertilizer factories ever set up by the Government in Paradeep . Once upon the time I was the founder President of Fertilizer Trade Union of Paradeep and I was fighting for the safety of labourers all through and presently this same factory and its operational value is failed at times. Could the Central Government pay special attention to enhance and sanction good sum of amounts or grants to promote these government industries. The shortage of fertilizers may serve fully the farmers. And what happened to the fertilizer industry of Talcher in Dhenkanal district of Odisha. It is also highly neglected by the Central Government. And the Rourkela fertilizer factory would be fully operational to provide more fertilizers as per demand of the day. I like to draw the kind attention of the Central Government for more allocation to our state to materialize the same.

Hindustan Organic Chemical Limited was incorporated on 12th December, 1960 with the objective of setting up manufacturing capacities for chemicals/intermediates which are required for production of dyes, dye-intermediates, rubber chemicals, pesticides etc. HOCL is the only manufacturer of liquid rocket propellant N204 in the country supply to ISRO.

As urea factories shut, import slows down and distribution goes awry, the Modi Government could find itself at the receiving end of farmers' ire.

*डॉ. किरिट पी. सोलंकी (अहमदाबाद) : मैं अहमदाबाद पश्चिम संसदीय क्षेत्र से प्रतिनिधित्व करता हूं । जहां फार्मास्यूटिकल इंडस्ट्रीज का महत्व है । अहमदाबाद तथा गुजरात में दवाईयों के उत्पादन की बड़ी-बड़ी फार्मा इंडस्ट्रीज है । मुझे इस बात का भी गर्व है कि हमारा देश पूरी दुनिया के देशों को दवाईयां मुहैया करवाता है । इन देशों में अमेरिका, यूरोप के देशों, आस्ट्रेलिया, रूस, चाईना तथा अफ्रिकन देशों को दवाईयां उपलब्ध करवाता है ।

मेरी प्रार्थना है कि हमारे यहां दवाईयां बहुत मंहगी पड़ती है और जहां तक मल्टी नेशनल दवाईयों का सवाल है उनकी दवाईयां 200औ से 300औ से ज्यादा भाव में लोगों को खरीदना पड़ता है । जहां तक लाईफ सेविंग दवाईयां हैं वे और भी महंगी मिलती है । जहां तक एंटीबायोटिक्स, कैंसर, डायबटिस हृदय रोग की दवाईयां है, वे महंगी होते हुए आम आदमी के लिए करीब होती है और उन दवाईयों को खरीदने पर उनका बहुत पैसा बर्बाद होता है ।

हमारी सरकार गरीबों के प्रति संवेदनशील सरकार है तथा हमने चुनाव के वक्त अपने घोषणा पत्र में गरीब और आम आदमी को किफायती दवाईयां उपलब्ध कराने का वायदा भी किया था । अतः मेरा आपसे निवेदन है कि उन जीवनरक्षक दवाईयों को उन लोगों को सस्ते दाम पर मुहैया कराना चाहिए । अगर हम जेनरिक दवाईयां उपलब्ध करवाते हैं तो उनको अच्छी गुणवत्ता एवं बहुत ही सस्त दाम पर दवाईयां मिल सकती है ।

जहां तक मेरी जानकारी है करीबन 337 दवाईयां जीवनरक्षक दवाईयां है । उनमें से करीबन 46 कैंसर के लिए है, 22 से ज्यादा डायबटिस के लिए हैं, 19 दवाईयां एड्स एवं एचआईवी के लिए है और करीबन 84 दवाईयां कार्डियेक तथा रेस्पीरेटरी दर्दों के लिए है । मेरी आपसे पुनः प्रार्थना है कि उन सभी दवाइयों को आम आदमी के लिए उचित मूल्य पर उपलब्ध करवाना चाहिए । फार्मा इंडस्ट्रीज में भारत के प्रभाव को देखते हुए उनमें रिसर्च एवं एनालीसिस (आर एंड डी) पर हमें बल देना चाहिए जिससे नए-नए मोलेक्यूल का आविष्कार हो सके । हमें फार्मास्यूटिकल इंडस्ट्री को बढ़ावा देना चाहिए । तीसरे, पूरी दुनिया में इस क्षेत्र में भारत का नाम हो सके ।

जहां तक उर्वरक का सवाल है हमारा कृषि प्रधान देश है । हमारे किसान बहुत मेहनत करते हैं और कृषि तथा अन्न का उत्पादन करता है । मगर दुर्भाग्यपूर्ण बात है कि किसान को फर्टिलाइजर हम मुहैया नहीं करवा पाते हैं । किसान को बाजार में से काले दाम पर खरीदना पड़ता है । मैं हमारे मंत्री जी का अभिनंदन करता हूं कि हमारी सरकार आने के बाद यूरिया एवं अन्य उर्वरक किसानों को उपलब्ध कराया है और वह भी सस्ते दाम पर । हमारी सरकार द्वारा फर्टिलाइजर के कई कारखाने जो बंद पड़े थे उनको भी शुरू करने का प्रयत्न किया गया है ।

मेरा आपसे अनुरोध है कि किसानों को सस्ते मूल्य पर पर्याप्त उर्वरक उपलब्ध हो ।

*श्रीमती जयश्रीबेन पटेल (मेहसाणा): मैं रसायन एवं उर्वरक अनुदान की मांग पर अपने विचार प्रकट करना चाहती हूं। रसायन उद्योग बढ़ते भारतीय उद्योग का एक अभिन्न अंग है।

भारत सरकार देश में रासायनिक उर्वरकों की खपत तथा उपलब्धता को बढ़ाने तथा उसके द्वारा देश में अधिकतम कृषि उत्पादन हेतु अनुकूल नीतियों का अनुसरण कर रही है। इस उद्देश्य की प्राप्ति के लिए सरकार उर्वरक क्षेत्र में उद्योगों को बढ़ावा देती है तथा उनकी सहायता करती है और पूरे देश में उर्वरकों के वितरण तथा आयात की योजना बनाती है। कच्चे माल की समस्याओं के कारण देश केवल यूरिया के उत्पादन के मामले में ही आत्मनिर्भर हो सकता है। फॉसफेटयुक्त उर्वरकों के स्वदेशी उत्पादन के लिए देश कच्चे माल/मध्यवर्तियों की बड़ी मात्रा आयात पर निर्भर है, लेकिन पोटाश के लिए यह पूरी तरह से आयात पर ही निर्भर है।

7 जनवरी, 2015 की अधिसूचना के द्वारा उर्वरक विभाग ने नीम लेपित यूरिया के उत्पादन की सीमा/प्रतिबंध हटाने का अनुमोदन किया है। अतः यूरिया के स्वदेशी उत्पादों को राजसहायता प्राप्त यूरिया के उनके अधिकतम कुल उत्पादन तक नीम लेपित यूरिया के उत्पादन की अनुमति ही दी गई है। भविष्य के लिए नीम लोपित यूरिया पर कंपनियों द्वारा वसूल की जाने वाली 5 प्रतिशत अतिरिक्त एम.आर.पी. का यूरिया की मौजूदा एम.आर.पी. अर्थात् 5360/- रूपए प्रति टन की 5 प्रतिशत सीमा तक ही सीमित किया जाए। पी.सी.पी.आई.आर. के तहत चार पी.सी.पी.आई.आर. में लगभग 33.96 लाख लोगों के लिए रोज़गार सृजित होने की संभावना है। 31.12.2014 की स्थिति के अनुसार पी.सी.पी.आई.आर. से संबंधित प्रत्यक्ष एवं अप्रत्यक्ष गतिविधियों के फलस्वरूप 2.23 लाख व्यक्तियों को रोज़गार प्राप्त हुआ है।

समूचे देश में सभी पंजीकृत उर्वरक विनिर्माताओं (116) थोक विक्रेताओं (22,000) एवं खुदरा विक्रेताओं (1.90 लाख) के जरिए लागू किया जा रहा है। तदनुसार राजसहायता का एक भाग (5.15 प्रतिशत जो उर्वरक ग्रेड पर निर्भर है) विनिर्माताओं को केवल तभी दिया जाता है जब खुदरा विक्रेता मोबाइल उर्वरक प्रबंधन (एम.एफ.एम.एस.) में प्राप्ति की सूचना देते हैं। विभाग द्वारा उत्पादक की राजसहायता के एक भाग को खुदरा विक्रेता की पावती से जोड़कर खुदरा पावती को सुनिश्चित किया गया है और अपनी आपूर्ति शृंखला में डीलरों को प्रशिक्षित करने तथा खुदरा पावती सुनिश्चित करने की जिम्मेदारी उद्योग को दी गई है। अधिक मात्रा में सूचना प्राप्ति के लिए राज्य सरकारों को भी उनकी सहायता के लिए इस कार्य में शामिल किया गया है। यह चरण स्थिरता की तरफ बढ़ रहा है, यह अभिनंदनीय है।

केंद्र सरकार ने यूरिया के तहत किसानों के बैंक खाते में डी.बी.आई. स्कीम के तहत सब्सिडी का भुगतान करने का निर्णय लिया है, जो सराहनीय है। किसानों को 2017 तक सॉयल हैल्थ कार्ड देने का निर्णय लिया गया है, उसके तहत केंद्र सरकार को धन्यवाद देती हूं। किसानों को अपने गांव में ही कृषि के तहत टेस्ट परीक्षण के लिए मोबाईल लेबोरेटरी की नीति बनाई है, वह भी सराहनीय है। केंद्र सरकार प्लास्टिक पार्क बनाने जा रही है और इससे 47,000 व्यक्तियों को रोज़गार मिलने वाला है, उनके लिए भी मैं सरकार को धन्यवाद देती हूँ। राजसहायता प्राप्त उर्वरकों के संचालन की निगरानी एक ऑनलाइन वेब आधारित निगरानी प्रणाली द्वारा जिसे उर्वरक निगरानी प्रणाली (एफ.एम.एस.) भी कहा जाता है, देश भर में की जा रही है।

इसके साथ ही उर्वरक कंपनियों ने किसानों के लिए एक टोल फ्री नंबर आरंभ किया है, जिससे वह लाभ उठा सकते हैं। यह सराहनीय है। मैं इसकी सराहना करती हूँ। हमारी सरकार ने अगले 5 सालों में यूरिया प्रोडक्शन में आत्मनिर्भर होने का लक्ष्य रखा है, जिसके अंतर्गत 6 फर्टीलाईजर प्लांट्स को रिवाइव किया जाएगा। इसके बाद चीन की तरह अगले 10 साल में हम भी इसका एक्सपोर्ट करने

लगेंगे।

इस पर मेरे सुझाव निम्न प्रकार है- (1) परिणामी बजट प्रस्तावों की सख्त निगरानी विभाग के स्तर पर की जा रही है। समिति में क्षेत्र के एम.पी. को भी जोड़ना चाहिए। (2) उद्योग के सैक्टरों के चतुर्दिक विकास के लिए सार्वजनिक निजी भागीदारी का माहौल बनाना चाहिए। (3) देश के कई भागों में यूरिया का उपयोग कैमिकल बनाने में तथा कृत्रिम दूध बनाने में भी इस्तेमाल किया जाता है। उस पर कड़ी निगरानी रखी जाए। (4) बिचौलियों और कालाबाज़ारी करने वाले और मुनाफा कमाने वाले व्यक्तियों पर निगरानी रखी जाए तथा उन पर कानूनी कार्यवाही की जाए (5) सभी कॉपरेटिव सोसाइटियों की यूरिया और अन्य रासायनिक खाद का आवंटन पारदर्शी हो और जरूरतमंद किसानों को ही मिले। इसके तहत स्पेशियल कार्ड बनाया जाए और इसमें नोट किया जाए और अधिकारी सरकारी अफसरें द्वारा बारी-बारी उसकी इंक्वायरी की जाए। (6) सरकार ने नई यूरिया नीति बनाने का जो सोचा है, वह मानूसन से पहले बनाई जाए, जिससे पारदर्शी प्रक्रिया से किसानों की समस्या को निपटाया जा सके। (7) जहाँ पर कॉपरेटिव सोसाइटियाँ नहीं है, वहाँ पर पंचायतों द्वारा सीधा ही किसानों को यूरिया तथा रासायनिक खाद पूरी मात्रा में मिले इसकी एजेंसियाँ दी जानी चाहिए। (8) गुजरात सरकार पिछले 10 सालों से माननीय प्रधानमंत्री जब गुजरात के मुख्यमंत्री थे, तब से जो कृषि महोत्सव प्रारंभ किया था, उसके अच्छे परिणाम मिले हैं। ऐसी प्रक्रिया सभी

राज्यों में की जाए, ऐसा प्रावधान होना चाहिए। जिससे वहां किसानों को कृषि विकास और समस्याओं के तहत पूरी जानकारी मिल सके। तथा (9) यूरिया के बढ़ते अनुचित प्रयोग के कारण उत्पन्न होने वाली समस्याओं से किसानों में जागरूकता लाई जाए। जिससे कि ग्रीन हाउस से उत्सर्जन को बढ़ावा मिले तथा कृषि यूनिवर्सिटी के एक्सपर्ट के माध्यम से यह काम किए जाएं।

माननीय मंत्री जी जो अनुपूरक मांगें लेकर आए हैं, उसकी मैं सराहना करती हूं।

श्री प्रेम सिंह चन्दूमाजरा (आनंदपुर साहिब) : सभापति महोदय, मैं कैमिकल और फर्टिलाइजर्स मिनिस्ट्री की डिमान्ड्स पर अपनी पार्टी शिरोमणि अकाली दल की तरफ से कुछ शब्द कहने के लिए खड़ा हुआ हूं।

मैं सबसे पहले मोदी सरकार को बधाई देना चाहता हूं और खास तौर से केमिकल और फर्टिलाइजर मिनिस्टर श्री अनंत कुमार एनरजेटिकली पहली बार सोचा है कि देश में फर्टिलाइजर की डिमाण्ड बढ़ रही है, लेकिन सप्लाई बहुत कम थी। यह सच है कि दुनिया में सबसे ज्यादा खपत चीन के बाद हमारे देश में ही होती है। इसके बावजूद फर्टिलाइजर प्रोडक्शन्स यूनिट बंद पड़े हुए थे। पहली बार इस सरकार ने इनको रिवाइव करने के बारे में सोचा है, इसके लिए मैं बधाई देना चाहता हूं। मैं समझता हूं कि आज 26.5 मिलियन टन की जो जरूरत है, यह कहा जा रहा है कि वर्ष 2020 तक 4105 मिलियन टन तक पहुंच जाएगी। इसको पूरा करने के लिए सरकार ने 'मेक इन इंडिया' का नारा दिया है उसके लिए फर्टिलाइजर मिनिस्टरी में भी काम करने की जरूरत है। मैं समझता हूं कि सबसे ज्यादा पंजाब में फर्टिलाइजर कन्ज्यूम किया जाता है और हरित क्रांति के बाद पंजाब में इसकी डिमांड ज्यादा बढ़ी है। आज जहां देश में दो बैग यूरिया के डाले जाते हैं, पंजाब में चार बैग एक एकड़ खेती में डाले जाते हैं। डीएपी का अगर एक बैग डाला जाता है तो पंजाब में दो बैग डाले जाते हैं। वहां यूरिया के प्रोडक्शन के लिए एनएलएफ के यूनिट्स लगे हैं, उनकी कैपेसिटी के मुताबिक वे अंडर कैपेसिटी चल रहे हैं। मैंने पहले भी माननीय मंत्री जी को कहा था, मंत्री जी ने हाउस में भी भरोसा दिया था कि मेरे संसदीय क्षेत्र नांगल में एनएफएल का फर्टिलाइजर का कारखाना है जहां पहले आठ हजार मिलियन टन फर्टिलाइजर की पैदावार होती थी और चार हजार के करीब मुलाजिम काम करते थे, लेकिन आज वहां पांच हजार मिलियन टन की पैदावार होती है और पिछले साल

फरवरी में ही बंद कर दिया गया। इस वर्ष उसे दिसम्बर में ही बंद कर दिया गया। मैं माननीय मंत्री जी को आपके माध्यम से कहना चाहता हूं कि वहां पूरा इफ्रास्ट्रक्चर है, बिल्डिंग है और सप्लाई की पूरी व्यवस्था है। वहां जमीन अधिग्रहण करने की भी जरूरत नहीं है केवल मशीनरी की जरूरत है और 12 लाख मिलियन टन नांगल के एनएफएल यूनिट की कैपेसिटी बढ़ाई जाए तो ज्यादा खर्चा भी नहीं होगा और पंजाब, हरियाणा, हिमाचल प्रदेशों की जरूरत पूरी हो सकेगी। हम आज जितना यूरिया इम्पोर्ट कर रहे हैं उसमें से आठ लाख मिलियन टन केवल पंजाब कन्जयूम करता है। यदि एनएफएल यूनिट नांगल की कैपेसिटी बढ़ाई जाए तो इससे लोगों को रोजगार भी मिल सकेगा। पंजाब एक ऐसा प्रदेश है, जो बार्डर की स्टेट है और वहां की इंडस्ट्री खतरे में रहती है। इंडो-पाक लड़ाई हुई, तब इंडस्ट्री वहां से चली गई। उसके बाद हिली स्टेट्स को स्पेशल इंसेन्टिव दिए गए, जिसके कारण वहां इंडस्ट्री चली गयी। यह कारखाना ऐसा है, जहां मुलाजिम भर्ती करके इम्पोर्ट को कम किया जा सकता है। इसके लिए किसी इफ्रास्ट्रक्चर की जरूरत नहीं है। मैं माननीय मंत्री जी से निवेदन करना चाहूंगा कि हमारे एनएफएल यूनिट को जल्दी से जल्दी एक्सपेंड करनी की कार्रवाई की जाए।

दूसरा, मैं पेस्टीसाइड के बारे में कहना चाहूंगा कि इनकी कीमतों पर सरकार का कोई कंट्रोल नहीं है। आज सुबह भी किसानों की खुदकुशी पर चर्चा हुई थी, जिसमें भाग लेते हुए मैंने कहा था कि पेस्टीसाइडबनाने वाले पांच सौ प्रतिशत तक उस पर मुनाफा कमाते हैं। किसी भी दवाई की कीमत पर कोई कंट्रोल नहीं है, कोई कितनी भी कीमत रख ले, कैसे भी रख ले, वे अपनी मर्जी से कीमत रखते हैं और किसानों को वह कीमत देनी पड़ती है । आज देश के लोगों का इस सरकार पर ऐसा विश्वास है कि जो एग्रीकल्चर इनपुट्स हैं और उसमें विशेष तौर पर जो पेस्टिसाइड्स हैं, उन एग्रीकल्चर इनपुट्स की जो कास्ट है, उसे कम करने के लिए यह कोई विधि बनायें और पेस्टीसाइड्स का इस्तेमाल कम से कम किया जाए, ताकि देश के किसानों को उसका लाभ मिल सके। धन्यवाद

श्री चंदूलाल साहू (महासमन्द) : माननीय सभापति महोदय, मैं माननीय उर्वरक और रसायन मंत्री जी को धन्यवाद देना चाहूंगा, जिन्होंने इस विभाग में बजट का आबंटन ही नहीं मांगा, बल्कि इसमें लगे हुए उद्योगों को बढ़ावा देने के लिए और किसानों को सुविधा देने के लिए बहुत शानदार योजना प्रस्तावित की है। सर्वप्रथम मैं उन्हें इस बात के लिए बधाई देना चाहूंगा कि उर्वरक संबंधी जो चार उद्योग हैं, उन्हें पुनर्जीवित करने की व्यवस्था की गई है। उसमें हमारे छत्तीसगढ़ प्रदेश का कोरबा है। कोरबा यूनिट पहले से ही चालू थी, लेकिन उसे बंद कर दिया गया। इस तरफ किसी ने ध्यान नहीं दिया था। लेकिन माननीय मंत्री महोदय ने जो कोरबा में स्थापित उद्योग है, उसे भी पुनर्जीवित करने का प्रस्ताव किया है, इससे हमारे छत्तीसगढ़ में जो यूरिया खाद की आवश्यकता है, उस आवश्यकता को इससे पूरा किया जायेगा।

महोदय, यह मंत्रालय बहुआयामी मंत्रालय है, जिसमें कृषि एवं उर्वरक स्वास्थ्य जैसे महत्वपूर्ण क्षेत्र आते हैं। माननीय मंत्री के द्वारा फार्मा जन समाधान योजना लागू की गई है, जो राष्ट्रीय दवा मूल्य निर्धारण प्राधिकरण द्वारा सृजित की गई है। इसके अंतर्गत दवाइयों के मूल्य में जो अंतर है, जो कमी है, यानी कहीं पर अनावश्यक रूप से दवाई की कीमत अधिक ली जाती है, उसका समाधान 48 घंटे के अंदर होना शुरू हो जायेगा। इस फार्मा जन समस्या समाधान योजना के अंतर्गत जो किसान पेस्टिसाइड्स और अन्य दवाइयों का उपयोग करते हैं, उसमें अलग-अलग क्षेत्रों मे कीमत में एकरूपता नहीं है। अभी किसान ये समझते थे कि इसकी शिकायत हम कहां करें। इस योजना का शुभारम्भ होने से किसानों की जो समस्या है, जो उनकी शिकायत है, उसका त्वरित समाधान हो जायेगा और उन्हें इसका फायदा मिलेगा।

इसके अलावा माननीय मंत्री जी के द्वारा जो जन औषधि केन्द्र प्रस्तावित हुआ है, उसके तहत तीन हजार जन औषधि केन्द्रों की स्थापना देश भर में की जायेगी। दवाई खरीदने के मामले मे जो गरीब लोग हैं, वास्तव मे जो प्रचलित दवाई है, उसकी अधिक कीमत होने के कारण वे उसे खरीद नहीं पाते हैं। इस जेनरिक दवाई की शुरूआत 2008 से की गई है, लेकिन इनका प्रचार सही तरीके से नहीं हो पाया और अभी तक सभी प्रदेश में इसका स्टोरेज नहीं बन पाया है। लेकिन वर्तमान सरकार के माननीय प्रधान मंत्री जी की योजना के अंतर्गत माननीय मंत्री जी के द्वारा जो तीन हजार जन औषधि केन्द्रों की स्थापना की जायेगी, उससे निश्चित रूप से गरीब लोगों को सस्ती दवाई मिलेगी और वे अपना इलाज कर पाने में सक्षम होंगे। 2008 के बाद इसमें जो शिथिलता थी, वह स्पीडली देश के हर क्षेत्र में पहुंचेगा।

इसके साथ-साथ माननीय प्रधान मंत्री जी ने मृदा स्वास्थ्य योजना की जो शुरूआत की है, इसके अंतर्गत किसान अपनी मिट्टी का सही तरीके से परीक्षण कर पायेगा। अभी तक किसान एक अनुमान के हिसाब से पोटाश, यूरिया या सुपर फास्फेट आदि खेतों मे डालते आ रहे हैं। सही मायने में आधुनिक युग में परीक्षण करके जो दवाई डाली जानी चाहिए, अभी तक उसका ज्ञान नहीं होने के कारण जो उत्पादन होना चाहिए, वह उत्पादन नहीं हो पाता। हमारे देश की 67 परसैन्ट जनसंख्या कृषि पर आधारित है और कृषि पर आधारित होने के कारण वे कृषि कार्य तो करते हैं, लेकिन उन्हें यह नहीं मालूम कि कौन से तत्व होने से उसकी फसल, चाहे वह गेहूं हो, धान हो या अन्य कोई फसल हो, उसका कितना उत्पादन होगा। लेकिन मृदा परीक्षण कार्ड की शुरूआत करने से किसानों की जो समस्याएं हैं कि उर्वरक की कितनी आवश्यकता है, उसे वे लोग सही तरीके से नियंत्रित कर पायेंगे। इसके साथ ही साथ आज कृषि भूमि का उपजाऊपन लगातार कम हो रहा है, इस परीक्षण के माध्यम से हम अच्छे से परीक्षण करके सही तत्व का उपयोग करेंगे तो उत्पादन भी पर्याप्त मात्रा में होगा। मृदा कार्ड में किसान की मिट्टी में कौन-कौन से तत्व मौजूद हैं, यह लिखा जायेगा, ताकि किसान को सही तरीके से जानकारी होगी और उसे फसल लेने में सहूलियत होगी। इसके साथ-साथ मूल्य निर्धारित दवाओं की संख्या अभी तक 440 है, इसको बढ़ा कर के 670 दवाओं को इसमें शामिल किया गया है। मूल्य नीति में नियंत्रण कर के जो अन्य दवाइयां हैं, उनमें भी नियंत्रित किया जाएगा। अभी तक देखने को मिलता है कि कीमत कुछ भी लिख दी जाती है और उसकी आवश्यकता के हिसाब से, उसकी मांग की हिसाब से उसकी कीमत निर्धारित करते हैं। इस प्रकार से नियंत्रित दवाओं की संख्या में वृद्धि होने से हम सही तरीके से उसका नियंत्रण कर पाएंगे और किसानों को और आम जनता को सहूलियतें दे पाएंगे। निश्चित रूप से रसायन और उर्वरक मंत्रालय के द्वारा वर्तमान सरकार ने बहुत शानदार काम किया है। हम इस क्षेत्र में अच्छा काम कर के एक अच्छा स्थान प्राप्त करेंगे। महोदय, मैं इस बजट का समर्थन करते हुए अपनी बात समाप्त करता हूँ।

***श्री रमेश चन्द्र कौशिक (सोनीपत)**: मेरे संसदीय क्षेत्र सोनीपत में कैमिकल व फर्टीलाईजर का कोई कारखाना नहीं है। सोनीपत व जीन्द जिले में फर्टीलाईजर दूसरे स्थानों से आता है। इससे यहाँ के किसानों को समय पर मांग के अनुसार फर्टीलाईजर नहीं मिल पाता है, जिससे उनकी खेती व उपज पर बहुत बुरा प्रभाव पड़ता है। जैसा कि इस वर्ष रबी की फसल बुवाई के वक्त खाद की आवश्यकतानुसार उपलब्धता नहीं होने के कारण, खाद ऊँची कीमत पर बिका और दूसरी तरफ से प्राकृतिक आपदा ने किसान की फसल को बर्बाद करके रख दिया। जिसके कारण किसानों में असंतोष पैदा होता है और उनको मजबूरन धरना-प्रदर्शन करना पड़ता है। हरियाणा राज्य का किसान तो देश का अन्नदाता है, लेकिन उसको समय पर अन्न उगाने के लिए खाद व दवाएं यदि नहीं प्राप्त होंगी तो पैदावार तो कम होगी ही जिसके कारण काश्तकार को आर्थिक हानि भी उठानी पड़ेगी। इसलिए वैकल्पिक व्यवस्था करते हुए सोनीपत रेलवे स्टेशन पर खाद के रैक फसल बुवाई से पहले पर्याप्त संख्या में भिजवाएं जाए ताकि किसान को समय पर खाद प्राप्त हो सके।

सभी राज्यों में खाद की कीमत एक समान होनी चाहिए। कालाबाजारी पर रोक लगे, ताकि सब काश्तकारों को समय पर खाद प्राप्त हो सके। इस व्यवस्था को चलाने के लिए सख्त से सख्त कानून बनाना चाहिए ताकि इस समस्या का निदान हो सके।

मेरा माननीय रसायन एव उर्वरक मंत्री जी से अनुरोध है कि मेरे संसदीय क्षेत्र सोनीपत में कैमिकल व फर्टीलाईजर का बड़ा उद्योग सोनीपत या जींद जिला में स्थापित किया जाए ताकि यहाँ के किसानों को समय पर तथा आवश्यकतानुसार खाद एवं दवाएँ मिल सके, जिससे किसानों को भविष्य में स्थाई राहत प्राप्त हो सके।

श्री जय प्रकाश नारायण यादव (बाँका) : सभापति महोदय, मैं रसायन और उर्वरक मंत्रालय की अनुदान मांगों पर कटौती प्रस्ताव पर बोलने के लिए खड़ा हुआ हू। इसमें हमारी दो मांग हैं। एक जिस संसदीय क्षेत्र से हम आते हैं कि बिहार के बाँका और भागलपुर, मुंगेर, जमुई सहित तमीसराय में उर्वरकों के लिए समय पर खाद उपलब्ध कराया जाए और दूसरा जिसको माननीय सुप्रीया जी ने दस नंबर का उठाया था कि हिंदुस्तान एंटीबायोटिक्स लिमिटिड पिंपरी पुणे के कर्मचारियों के वेतन भुगतान धनराशि की आवश्यकता है। सभापति महोदय, यह सही है कि देश की समृद्धि का रास्ता किसानों के खेतों से हो कर ही गुजरता है। यह सर्वविदित है कि राष्ट्र को समृद्ध बनाना है तो खेती को समृद्ध करना पड़ेगा और उपज को बढ़ाना है। उपज हम तब बढ़ाते हैं, जब फसल में हम अच्छी खाद का उपयोग करते हैं। यह जरूर है कि मौसम का मिजाज बदला है, जलवायु में परिवर्तन आया है और खेती में भारी नुकसान भी हो रहा है। स्थिति बहुत बद से बदतर है। आज जमीन की उर्वरा शक्ति घटी है, इसमें कोई दो राय नहीं है। उत्पादन बढ़ा है, लेकिन उर्वरा शक्ति घटी है। जैसे हम दवाई लेते हैं और दवाई खाते हैं, लेकिन जो उपचार होना चाहिए, वह नहीं होता है तो आदमी ठीक नहीं होता है। इसलिए उत्पादकता तो बढ़ी है, लेकिन जमीन की शक्ति घटी है। आज जिसके कारण जमीन उसर होती जा रही है, उर्वरा शक्ति उसमें नहीं है, हम खाद का जहां आधा किलो उपयोग करते थे, वहां अब दो किलो उपयोग कर रहे हैं। आजादी के पहले सन् 1947 में बिना खाद की जो हमारी खेती लहलहाती थी, और खेती बेहतर होती थी, वहीं आज हालात दयनीय हो गए हैं। हमारी देश की खेती का डंका देश और दुनिया में बजता था, पंजाब का, हरियाणा का, उत्तर प्रदेश का, बिहार का, महाराष्ट्र का या अन्य राज्यों का, लेकिन आज खेती में कमियां आई हैं, उर्वरा शक्ति घटी है, उसका कारण है कि जो हमारा खाद है, जिसका हम प्रयोग कर रहे हैं, उसके इस्तेमाल से हमारी खेती खराब हुई है, खेत की मिट्टी और उसकी हैल्थ खराब हुई है। इंसान की हैल्थ खराब होती है तो स्वास्थ्य खराब होता है, मिट्टी की भी हैल्थ होती है, जिस हैल्थ कार्ड की चर्चा हो रही थी, हैल्थ कार्ड हम बांट रहे हैं, अभी तक सबको हैल्थ कार्ड कब मिलेगा, नहीं मिलेगा, वह अलग चर्चा है, लेकिन खेती का हैल्थ खराब हुआ है और हैल्थ कार्ड बांटने की भी चर्चा हो रही है। जो हमारी पुरानी जैविक खेती होती थी, जो गोबर की खाद थी, कंपोस्ड की खाद थी, केंचुआ की थी, जिसको बनाने के लिए लोग उस समय गाय और जानवर लोग अधिक पालते थे, उनकी संख्या अधिक थी, एक-एक किसान के पास दो-तीन सौ गाय होती थीं, छोटे किसानों को, सीमांत किसानों को, जोतदार किसानों को, कोई गरीब से गरीब किसान भी है तो दो गाय-चार गाय होती थी और वे खेत में बिठाते थे और उसके गोबर से उर्वरा शक्ति बढ़ती थी। आज पशुधन भी बर्बाद हुआ है, पशुधन की संख्या भी घटी है और उसका असर सीधे खेती पर पड़ा है, सीधे किसान पर पड़ा है, सीधे उर्वरा शक्ति पर पड़ा है। आज हम कंपोस्ड खाद का उपयोग कर रहे हैं, रसायन का उपयोग कर रहे हैं, लेकिन इसका वैकल्पिक रास्ता हमें निकालना पड़ेगा। वैकल्पिक रास्ता नहीं निकलेगा तो हमारी खेती चौपट होगी, बर्बाद होगी। आज खाद के लिए हाहाकार मचने लगता है। सरकार यह सुनिश्चित करे, यह सरकार की जिम्मेदारी है कि किसानों को समय पर शुद्ध खाद देने का काम करे। रबी की फसल के समय, खरीफ की फसल के समय पर किसानों को शुद्ध खाद उपलब्ध कराया जाना चाहिए।

महोदय, इसमें पंचायत को भागीदार बनाना चाहिए, जो बिसकोमन है, पैक्स है, कोआपरेटिव है, उसको इसमें भागीदार बनाना चाहिए। जो बड़े व्यापारी हैं, वे एक नम्बर का खाद नहीं देते हैं, यह बात सही है कि वे उसमें कुछ न कुछ मिलावट करते ही हैं, बोरे का वजन कम होता ही है। पता चलता है कि खाद की स्केर्सिटी हो गई है, लेकिन मार्केट में जाइए तो खाद मिलने लगता है। सरकारी महकमे में जाइए तो खाद नहीं मिलता है। इस पर रोक लगाना बहुत जरूरी है। किसान को जो खाद 350-400 रूपए में मिलना चाहिए, वह उसको 700-800 रूपए में मिलता है। हमारी माँग यह है कि किसानों को समय पर खाद मिले। रेल नहीं है, वैगन नहीं है, इन सबकी व्यवस्था कौन करेगा, रेल और उसके डिब्बों को इन्तजाम केन्द्र सरकार करेगी। बरौनी और हल्दिया पर और भी संसाधन बढ़ाए जाएं, उनकी उत्पादन क्षमता बढ़ाई जाए, मजदूरों पर ध्यान दिया जाए। यूरिया और डीएपी जैसे खादों का प्रयोग कम से कम हो, इस पर हमें ध्यान देना चाहिए। आज मेक इन इन्डिया की बात होती है, अच्छे दिन की बात होती है, सर्वजन हिताय की बात होती है, हर खेत को पानी हर हाथ को काम की बात होती है, इसके लिए हमें ध्यान देना पड़ेगा तभी मेक इन इन्डिया बनेगा। किसान और खेती पर ध्यान देना पड़ेगा, किसान को राज सहायता, किसान को सुविधा और बिहार जैसे राज्य को अधिक से अधिक सुविधा दी जाए। हमारा जंगल का इलाका है, पहाड़ का इलाका है, वहाँ प्रशिक्षण मेले लगाए जाएं और वहाँ की कमजोर मिट्टी में आर्सेनिक और फ्लोराइड होता है, वह एक तरह का विष है, इसका पर्यावरण पर भी असर पड़ता है। मेरा यही कहना है कि इन सब बातों पर ध्यान दिया जाए।

श्री भैरों प्रसाद मिश्र (बांदा) : महोदय, मैं रसायन और उर्वरक मंत्रालय द्वारा प्रस्तुत अनुदान माँगों का समर्थन करता हूँ। इसमें उर्वरकों का उत्पादन बढ़ाने हेतु जो योजनागत निर्णय लिए गए हैं, वे स्वागतयोग्य हैं। हमें पूरा विश्वास है कि सरकार शीघ्र ही और प्रस्तावित फर्टिलाइजर इकाइयों को व मौजूद इकाइयों को विस्तार देकर, उन्हें शुरू कराकर देश की यूरिया की जरूरत को पूरा करने का काम करेगी।

मान्यवर, यूरिया के मामले में माननीय मंत्री जी ने माननीय प्रधानमंत्री जी के नेतृत्व में जो एक लक्ष्य रखा गया है कि हम पाँच साल में अपने देश को यूरिया के मामले में आत्मनिर्भर कर देंगे। निश्चित रूप से वे इसके लिए बधाई के पात्र हैं और हमें पूरा विश्वास है कि पाँच साल के अन्दर यूरिया के मामले में हम आत्मनिर्भर बन जाएंगे और हमें विदेशों से यूरिया आयात नहीं करना पड़ेगा। उत्पादन के मामले में, कच्चे माल की उपलब्धता के आधार पर जो अन्य उर्वरक हैं, उनके लिए भी एक प्रभावी योजना बनाने की जरूरत है, जिससे कि हम आयात पर निर्भर न रहें और अपने यहाँ ज्यादा से ज्यादा स्वदेशी उत्पादन हम कर सकें। इसके लिए विशेष कार्य योजना बनाने की जरूरत है।

मान्यवर, इससे देश में जरूरत के अनुसार उर्वरक उत्पादन के लिए राज सहायता में कमी आएगी और सब्सिडी बचने से देश की अन्य विकास योजनाओं में देश का पैसा लगाया जा सकेगा। सबसे बड़ी समस्या किसानों को समय से उर्वरक न मिलने की होती है। मैं मानता हूँ कि यह राज्य सरकार के पूल में आता है, लेकिन फिर भी केन्द्र सरकार से मैं कहना चाहता हूँ कि राज्य सरकारों से बातचीत करके ठीक से उसकी कार्य योजना बनानी चाहिए, जिससे किसानों को समय से खाद मिल सके। इसमें एक गड़बड़ी और हो रही है कि देश का जो फसल चक्र है, वह सब जगह अलग-अलग है लेकिन एक ही फसल चक्र के हिसाब से उर्वरक उपलब्ध कराया जाता है। जबकि देश में कहीं एक फसल ली जाती है, कहीं दो या तीन फसलें ली जाती हैं, तो उनका बुवाई का सीज़न अलग अलग होता है। मैं कहना चाहता हूँ कि पूरे देश का जो फसल चक्र है, उसके हिसाब से खाद और उर्वरक उपलब्ध कराना चाहिए, जिससे किसानों को समय से उर्वरक उपलब्ध हो सके। इसके लिए विशेष कार्य योजना बनानी चाहिए। एक सूचना के अनुसार हमारे देश से यूरिया की तस्करी पड़ोसी देशों को भी होती है। देखा जा रहा है कि हमारे यहाँ 5360 रुपये प्रति टन यूरिया है और पड़ोसी देशों में 22 हज़ार रुपये प्रति टन यूरिया का रेट है। इससे बड़ी मात्रा में उसकी तस्करी भी होती है। इसलिए राज्य सरकारों से मिलकर उस तस्करी को रोकने का प्रयास भी करना चाहिए जिससे यहाँ उर्वरक पर्याप्त मात्रा में किसानों को मिल सके।

महोदय, किसानों को जागरूक करने के लिए, विशेषकर जैविक खेती के विषय में जागरूक करने के लिए भी प्रयास किए गए हैं। मैं माननीय प्रधान मंत्री जी को बधाई देना चाहता हूँ जिन्होंने मृदा परीक्षण योजना चलाकर किसानों को सॉइल हैल्थ कार्ड देने का प्रावधान किया है। इससे निश्चित तौर से जो किसान अंधाधुंध यूरिया का प्रयोग विशेष तौर से करते थे, जिससे ज़मीन की उपजाऊ शक्ति भी कम होती है और तमाम प्रदूषण भी फैलता है, उसमें बहुत बड़ा लाभ मिलेगा और किसान संतुलित मात्रा में उर्वरक का उपयोग भी कर सकेगा। इस प्रकार इससे बहुत लाभ होगा। इसलिए इस योजना को शीघ्र क्रियान्वित करने की आवश्यकता है।

मान्यवर, किसानों को जागरूक करने के लिए जो किसान मेलों का आयोजन होता है, निश्चित तौर से पूरी तरह से जिला मुख्यालयों पर उसका ज्यादा से ज्यादा आयोजन किया जाता है। हालांकि उसका क्रियान्वयन राज्य सरकार द्वारा होता है, लेकिन फिर भी मेरा अनुरोध है कि राज्य सरकारों से बातचीत करके ऐसी योजना बनाई जानी चाहिए कि ऐसे किसान मेलों और किसान सम्मेलनों का आयोजन ब्लाक स्तर पर और न्याय पंचायत स्तर पर होना चाहिए जिससे उन किसानों को वहाँ इसका वास्तविक लाभ मिल सके। इसके लिए भी यहाँ से ठीक से निर्देश होना चाहिए जिससे

किसान इसके लिए प्रशिक्षित हो सके।

मान्यवर, मैं एक बात और कहना चाहता हूँ कि जो योजना आज बनी है, मैं विशेष तौर से यहाँ पर माननीय प्रधान मंत्री को बधाई देना चाहता हूँ और माननीय उर्वरक मंत्री जी भी इसके लिए बधाई के पात्र हैं कि जो पुरानी यूपीए सरकार का बकाया पड़ा था, उसके लिए उन्होंने एक विशेष बैंक कोष की स्थापना करके उसको देने का काम किया जिससे उर्वरक उद्योग को बहुत बड़ा बल मिला है और हमें पूरा विश्वास है कि आने वाले समय में जो उर्वरक ईकाइयाँ हैं, वे अपने पैरों पर खड़ी होकर यहाँ पर उर्वरक उत्पादन ठीक से कर सकेंगी। इसके लिए माननीय मंत्री जी, प्रधान मंत्री जी और वित्त मंत्री जी बधाई के पात्र हैं।

मान्यवर, मैं केवल एक सुझाव देकर अपनी बात समाप्त करना चाहूँगा। सबसे पहले मैं माननीय प्रधान मंत्री जी को बधाई देना चाहता हूँ कि उन्होंने जीवन रक्षक दवाइयों के लिए जन औषधि केन्द्र बनाने का निर्णय लिया है, जिसमें 3000 विशेष केन्द्र खोले जाने की योजना बनाई है। उससे निश्चित तौर से जीवन रक्षक दवाइयाँ गरीब लोगों तक पहुँचेंगी। लेकिन मेरा अनुरोध है कि इन केन्द्रों पर विशेष तौर से गरीब लोगों के लिए पर्याप्त मात्रा में जीवन रक्षक औषधियाँ उपलब्ध हों, ऐसी व्यवस्था सुनिश्चित की जानी चाहिए। इसके लिए मैं पुनः उनको बधाई देता हुआ अपनी बात को विराम देता हूँ। धन्यवाद।

श्री भगवंत मान (संगरूर): सभापति जी, मैं आपको धन्यवाद देता हूँ कि आपने मुझे कैमिकल्स एंड फर्टिलाइज़र्स मंत्रालय की डिमांड्ज़ फॉर ग्रांट्स पर बोलने का मौका दिया।

16.44 hrs. (Hon. Deputy Speaker *in the Chair*)

महोदय, मैं पंजाब से आता हूँ और पंजाब खेती प्रधान सूबा है। जब हरित क्रांति देश में आई तो सबसे ज्यादा अनाज का योगदान सैन्ट्रल पूल में पंजाब ने दिया। लेकिन हरित क्रांति की वजह से जो उसके दूरगामी नतीजे निकल रहे हैं, उसका सबसे ज्यादा नुकसान भी पंजाब की धरती को हुआ है। जो यूरिया या कैमिकल खादों का इस्तेमाल बहुत ज्यादा हो रहा है, उसकी वजह से हमारी सॉइल भी ज़हरीली हो रही है। उसकी वजह से बहुत सी बीमारियों की चपेट में पंजाब इस वक्त आ गया है। माननीय कृषि मंत्री बालियान जी मेरे बहुत अच्छे मित्र हैं, उनसे कल भी बात हो रही थी कि किसानों को कुछ अपग्रेड करने या ट्रेनिंग देने का अगर कुछ प्रावधान कर लिया जाये कि कौन सी फसल के लिए कितनी खाद एक एकड़ में उन्हें यूज़ करनी है तो इससे उनकी लागत भी बहुत कम हो जायेगी, जो खेती पर खर्चा होता है, वह भी कम हो जायेगा और इससे धरती का भी बचाव हो जायेगा। अब क्या है, अब सिर्फ पड़ौस के किसान ने कितने बोरे डाले हैं, उसको देखकर कि अगर उसने दो डाले हैं तो मैं ढाई डाल दूंगा, इसकी वजह से मार्केट में उसकी कमी हो जाती है, जैसे इस बार यूरिया की कमी के लिए पूरे देश में मारा-मारी हुई तो आगे से ऐसा न हो, इसके लिए भी प्रावधान किये जायें।

जो पूरे देश में एग्रीकल्चर यूनिवर्सिटीज़ हैं, उनको अपग्रेड किया जाये, ताकि नये-नये बीजों की खोज हो सके और कम से कम रासायनिक खादों का इस्तेमाल हो सके और हमारी धरती को बचाया जा सके। मैं आपके माध्यम से सरकार के कानों तक यह बात पहुंचाना चाहता हूं कि रासायनिक खादों का अंधाधुंध इस्तेमाल धरती के लिए और किसानों के लिए कहीं से भी बेहतर नहीं है। इसके लिए उनको ट्रेनिंग दी जाये, जैसे स्कूल में टीचर्स होते हैं, हर गांव में कोई खेती का भी टीचर, जैसे बी.एससी. एग्रीकल्चर, एम.एससी. एग्रीकल्चर करके हमारे नौजवान लड़के-लड़कियां बेरोजगार हैं, उनको इन कामों पर लगाया जाये, ताकि हम अपनी खेती को अपग्रेड भी कर सकें और उससे वर्ल्ड लेवल का प्रोडक्शन भी हो सके और नये-नये बीजों की खोज भी हो सके। जो यूनिवर्सिटीज़ हैं, वे यह काम कर सकें। मेरा आपके माध्यम से सरकार से यह कहना है कि पूरे देश के किसानों को बचाने के लिए उन्हें अपग्रेड करे, ताकि उनके बच्चे भी उच्च शिक्षा ले सकें और वे अच्छी जिन्दगी बसर कर सकें।

बहुत-बहुत शुक्रिया कि आपने मुझे बोलने का मौका दिया।

श्री धर्मवीर (भिवानी-महेन्द्रगढ़) : उपाध्यक्ष महोदय, मैं फर्टिलाइज़र और कैमीकल मंत्रालय की अनुदान मांगों के समर्थन में बोलने के लिए खड़ा हुआ हूं। मैं सदन का ज्यादा समय नहीं लेना चाहता। आज जिस प्रकार से खाद और दवाइयों का प्रयोग हम बहुत बड़ी मात्रा में कर रहे हैं, मैं यह मानकर चलता हूं कि अगर समय पर हमें खाद मिल जाये तो कम खाद में भी हम अपनी पैदावार बढ़ा सकते हैं। अगर पटवारियों के मार्फत और रेवेन्यू डिपार्टमेंट के कर्मचारियों और अधिकारियों के मार्फत पहले सर्वे हो जाये कि कितनी बिजाई हमें करनी है तो उससे लाभ होगा। जल्दबाजी में जब खाद की जरूरत पड़ती है तो एक बैग की बजाय दो बैग किसान लेने की कोशिश करता है, जिसकी वजह से हमारी जमीन में ज्यादा कैमीकल खाद हो जाता है। अनाज पैदा होने के बाद भी हम दवाइयों को प्रयोग कर रहे हैं। आज हिन्दुस्तान का बहुतायत आदमी इन दवाइयों से जो खाद्य उत्पादन होता है, हम जो सब्जियां और फ्रूट्स खाते हैं, जब हम डॉक्टर के पास जाते हैं तो हर डॉक्टर यह कहता है कि इसके अन्दर जहर मिला हुआ है। चाहे हम दूध का उत्पादन करते हों, चाहे हम सब्जियां खाते हों, हम जब सेव और केले का भी सेवन करते हैं तो उनमें भी दवाई का असर मिलता है। हर जगह डॉक्टरों के पास लाइनें लगी होती हैं, दवाइयां भी ज्यादातर मात्रा में नकली मिलती हैं और इसकी वजह से 50 परसेंट से ज्यादा पैसा इस देश का बीमारियों को ठीक करने पर लग जाता है। मेरा मंत्रालय को सुझाव है कि एक तो ये जो नकली दवाइयां हैं, किसी प्रकार से इनके ऊपर प्रतिबन्ध लगाया जाये और जैविक खाद की तरफ बढ़ने के लिए, जिस प्रकार आदरणीय प्रधानमंत्री जी का भी एक सपना है कि हम मनरेगा के माध्यम से जो पैसा मिलता है, हम अपने गांवों में किसानों को वह पैसा दें, ताकि वह गड्ढा खोदकर उसमें गोबर का, वेस्ट का, जितना भी साफ-सफाई का कचरा है, गड्ढा खोदकर उसको जैविक खाद के तौर पर बनाकर खेत में केवल वही इस्तेमाल करें। उससे जो गेहूं और जीरी पैदा होगी, वह बगैर बीमारी की होगी। आज हालत यह है कि कोई देश हमारे जिरी और गेहूं लेने के लिए तैयार नहीं हैं।

उपाध्यक्ष महोदय, मेरा सुझाव है कि एम.एस.पी. भी दो प्रकार से लागू होना चाहिए। जैविक खाद से जो जिरी, गेहूं या सब्जियां पैदा होंगी, उनका एम.एस.पी. अलग से हो। दूसरे प्रकार से जो गेहूं पैदा होता है, आज उसकी हकीकत यह है कि अगर हम शाम को खाना बनाते हैं तो उसे हम अगली सुबह खा नहीं सकते। आज से चालीस साल पहले शाम की रोटी या खिचड़ी होती थी, वह अगली सुबह खाने में बड़ी अच्छी लगती थी। आज केवल ज़हर खाया जाता है।

उपाध्यक्ष महोदय, किसी सांसद भाई से पूछ कर देखना कि अगर हम कुत्ते को भी रोटी देते हैं तो कुत्ता भी उस रोटी को खाता नहीं है, बल्कि उसे सूंघ कर छोड़ देता है। यह तो इंसान है, जिसे वह खाना मज़बूरी में खाना पड़ता है। खाना खाने के बाद, वैसी सब्जी खाने के बाद हम हर रोज़ हॉस्पीटल जाते रहते हैं।

सारे देश में जिस प्रकार से नकली दवाइयों का प्रचलन है तो मेरा सुझाव है कि केवल पब्लिक सेक्टर के माध्यम से सरकारी विभागों के पास ही दवाइयों की दूकानें होनी चाहिए। जो दूकानें प्राइवेट सेक्टर में खुली हुई हैं, वे सारी मिलावटी हैं। जब कपास या दूसरी फसलों में कोई बीमारी होती है तो उसके ऊपर जो दवाएं दी जाती हैं, तो जो ज़हरीले कीटाणु हैं, वे उससे कभी नहीं मरते, बल्कि उससे इंसान जरूर मर जाता है। इसलिए आज जरूरत है कि हम ऐसा प्रबंध करें कि नकली दवाइयां न बिकें। इससे हमारा दोनों मामलों में समाधान हो सकता है।

तीसरा, जो एग्रीकल्चर सेक्टर के साइंटिस्ट हैं, जिन्हें हम हेड-ऑफ-डिपार्टमेंट कहते हैं, चाहे वे स्टेट के हों या सेन्टर के हों, उन लोगों को यह काम दिया जाए। यह जो आई.ए.एस. लॉबी को आप बिठा देते हैं तो उन्हें उसके बारे में पता नहीं होता है क्योंकि कोई मेडिकल साइड से होते हैं, कोई इंजीनियरिंग साइड से होते हैं और वे ही एग्रीकल्चर विभाग के प्रमुख होते हैं। इनकी वज़ह से यह मामला खराब हो जाता है।

मैं तो आपसे केवल इतना प्रार्थना करना चाहता हूं कि इस मंत्रालय को जो पैसा दिया गया है, तो पैसे की कोई कमी नहीं है। अगर इसमें जरूरत है तो एक मैकेनिज्म की जरूरत है। अगर हम किसी प्रकार से जैविक खाद और दवाइयां तैयार करके खाद्यान्न, सब्जियों और फलों में इसका इस्तेमाल करेंगे तो इसमें जो आने वाली बीमारियां हैं, उन पर काबू पाया जा सकता है।

धन्यवाद।

***SHRI SANKAR PRASAD DATTA (TRIPURA WEST):** Hindustan Antibiotics Limited (HAL) is wholly owned Government Company engaged in the Manufacturing and Marketing of Life Saving Drugs. HAL was established in 1954 with WHO/UNICEF assistance. HAL is the first company to manufacture the antibiotics like Bulk drugs Penicillin, Streptomycin and Gentamycin. HAL has rare distinction of inventing two new molecules viz.

Hamycin and Aureofungin. HAL has been instrumental in ensuring the availability of life saving drugs at affordable prices in the country.

HAL was referred to BIFR in 1997. Rehabilitation Scheme was approved by BIFR on 5th June 2007 after series of hearings. As the Rehabilitation Scheme was not fully implemented, IFCI Ltd. was engaged in 2011 to evaluate the performance in implementation of sanctioned scheme, identifying 42 reasons to achieve performance, suggest business plan for the company with future corporate strategy to make HAL's operation viable.

HAL had prepared Rehabilitation Scheme as directed and submitted to Ministry in June'12. This Scheme has undergone changes many times and company has submitted revised scheme in Jan'15 covering liabilities upto March' 14. This scheme is under consideration Features of this scheme are as under :- i. Liabilities were covered upto March'14, ii. VRS for 500 persons iii. Capital investment of Rs. 111.50 crores iv. Outsourcing of the non-core area.

The Plant could not function as there are no funds. Plant assets worth Rs. 300 crore have been lying idle and operations of the Company have come to a near standstill. The employees have not received their salary for more than six months. According to them, decline in production and sale in the Company is due to acute shortage of working capital which HAL is facing for the last 3-4 years.

Bengal Chemicals and Pharmaceuticals Limited (BCPL), erstwhile Bengal Chemical and Pharmaceutical Works Limited (BCPW) was set up in 1901 by Acharya Prafulla Chardra Roy, a renowned scientist and academician. Government of India nationalized BCPW in 1980 under the name of Bengal Chemicals and Pharmaceuticals Limited (BCPL) in 1981, BCPL was declared sick in 1993 and was sanctioned scheme for revival in 1995 by Board for Industrial and Financial Reconsturuction (BIFR). In 2004, the scheme of revival was modified and the plan was sanctioned by BIFR.

All the PSUs in pharmaceutical should be revived for the sake of the people of the country.

Sir, it was discussed that a fertilizer factory would be established at Tripura but the process to establish such factory is very slow. Abundant gas supply is available for urea fertilizer factory. I urge upon the Government to immediately establish a gas based urea fertilizers factory in Tripura as early as possible. It would help to engage thousands of unemployed from inside and outside of Tripura. With these words I conclude.

डॉ. अरुण कुमार (जहानाबाद) : माननीय उपाध्यक्ष महोदय, मैं रसायन एवं उर्वरक मंत्रालय की अनुदान मांगों के समर्थन में बोलने के लिए खड़ा हुआ हूं। मैं आपके माध्यम से सरकार को दो-तीन सलाह देना चाहता हूं।

आज स्पयूरियस मेडिसिन्स की भरमार है और अगर हम जेनेरिक मेडिसीन को पॉपुलराइज़ करना चाहते हैं तो निश्चित रूप से हिन्दुस्तान फार्मास्यूटिकल्स जैसी सरकारी कंपनियों को बढ़ावा मिलना चाहिए।

यूरिया के बारे में सरकार का जो संकल्प है, वह निश्चित तौर से एक सराहनीय कदम है। चूंकि पिछले वर्षों में किसानों के नाम पर, सब्सिडी के नाम पर भारी लूट होती रही है। हमें इसके लिए एक प्रोग्राम बनाना चाहिए कि इसकी कितनी आवश्यकता है? इसका कैसे डिस्ट्रीब्यूशन हो और समय पर कैसे इसकी डिलीवरी हो?

पिछली यूपीए की सरकार में यूरिया का एक बड़ा घोटाला हुआ है। माननीय मंत्री जी को मैंने इसके संबंध में एक पत्र भी लिखा है और उसकी रिसीविंग भी मुझे प्राप्त हुई है। हम उम्मीद करते हैं कि वह यूरिया घोटाला टू-जी स्पेक्ट्रम घोटाले से भी बड़ा है। किसानों के नाम पर इतनी बड़ी लूट होती रही है। निश्चित रूप से, इस लूट की राशि की रिकवरी हो।

हमारे बिहार में बरौनी में फर्टिलाइजर कारखाना है, अमझर में पोटाश का कारखाना है। सिन्दरी में इसकी एक खूबसूरत यूनिट बर्बाद हो गयी है। अगर इन कंपनियों को मॉडर्नाइज करके अधिक उत्पादन क्षमता का बनाया जाएगा तो मैं समझता हूं कि यह किसानों के हित में एक शुभ संकेत होगा।

माननीय उपाध्यक्ष महोदय, मैं आपके माध्यम से सरकार से यह भी अनुरोध करना चाहूंगा कि आज जो सरकार ने स्वॉयल हेल्थ कार्ड लाने का काम किया है, वह निश्चित तौर से एक सराहनीय कदम है। हम लोग यूरिया का जो बेतहाशा प्रयोग करते रहे हैं, उसमें भी रेशनलाइज प्रयोग होगा। ज़िंक, पोटाश, डी.ए.पी. और यूरिया इत्यादि जो मिट्टी के स्वास्थ्य के लिए आवश्यक हैं, इनका भी प्रयोग बढ़ेगा। हम अपने देश में इसका इंडीजिनियसली प्रोडक्शन बढ़ाएं।

इस संकल्प के लिए सरकार को बधाई देते हुए हम इसका समर्थन करते हैं।

श्री दद्दन मिश्रा (श्रावस्ती) : उपाध्यक्ष महोदय, आपने हमें रसायन एवं उर्वरक मंत्रालय के बजट अनुदान मांगों पर अपनी बात रखने का अवसर प्रदान किया, इसके लिए मैं आपको धन्यवाद देता हूं।

गांधी जी ने एक बार अपनी दक्षिण भारत यात्रा के दौरान तमिलनाडु के एक किसान से पूछा कि आपका राजा कौन है? किसान ने आसमान की तरफ इशारा करते हुए कहा कि चाहे कोई भी हो, लेकिन सबसे बड़ा राजा तो ऊपर वाला ही है। ऐसा लगता है कि वर्षों से गांधी जी के नाम पर देश चला रही पिछली सरकारों ने किसानों को अंतिम राजा के भरोसे ही छोड़ दिया था। देश में हरित क्रांति की शुरूआत के समय कहा गया था कि रासायनिक उर्वरकों के कम इस्तेमाल के कारण उत्पादन कम हो रहा है। तब न तो देश की मिट्टी की गुणवत्ता की जांच की गई और न ही यह जानने की कोशिश की गई कि किस प्रदेश की मिट्टी में कौन से पोषक तत्व की कमी है।

हरित क्रांति की उस आंधी में मान लिया गया कि मशीनों और उर्वरकों का ज्यादा से ज्यादा उपयोग ही विकसित खेती की निशानी है। हालांकि हरित क्रांति के बाद खाद्यान्न उत्पादन में बढ़ोतरी तो हुई, लेकिन अब इसके अगुवा प्रदेशों मसलन हरियाणा, पंजाब और पश्चिमी उत्तर प्रदेश में उत्पादन दर नकारात्मक हो रही है। बंजर में तब्दील होते खेतों से निराश किसान मौत को गले लगाते रहे, लेकिन सत्ताधीश कुछ करोड़ रूपए के पैकेज देकर जनता को बरगलाते रहे। समस्या की तह में जाने का प्रयास किसी ने नहीं किया और अब बंजर होती उपजाऊ जमीन के भयंकर आंकड़े सामने आ रहे हैं। भारतीय कृषि शोध संस्थान ने पिछले दिनों विजन 2030 दस्तावेज प्रकाशित किया है, जिसके मुताबिक खेती लायक देश की कुल 14 करोड़ हेक्टेयर में से 12 हेक्टेअर भूमि की उत्पादकता घट चुकी है। यही नहीं 84 लाख हेक्टेयर कृषि योग्य भूमि जल प्लावन अथवा खारेपन की समस्या से ग्रसित है। तेजी से घट रहे पेड़-पौधों और खनन कार्यों में हो रही बढ़ोतरी ने भी कृषि योग्य भूमि की कब्र खोदने का कार्य किया है।

मान्यवर, मैं वन क्षेत्र से आता हूं। वनावरण घटने से मिट्टी में प्राकृतिक खाद की कमी होती जा रही है, वहीं बढ़ते खनन से मिट्टी में उपलब्ध तत्वों का अनुपात गड़बड़ा गया है। मिट्टी में किस पोषक तत्व की कमी है, यह जाने बिना ही हमारे किसान सस्ते उर्वरकों का नुकसानदायक इस्तेमाल कर रहे हैं। रासायनिक उर्वरकों के असंतुलित उपयोग के कारण ही खेती लायक भूमि बेजान हो चुकी है। रासायनिक उर्वरकों से किसानों के बर्बाद होने की कहानी को यूरिया की अन्धाधुंध खपत से जोड़कर देखा जा सकता है। भारत एक कृषि प्रधान देश है तथा कृषि देश की अर्थव्यवस्था का प्रमुख साधन भी है। भोजन मनुष्य की मूलभूत आवश्यकता है और अन्न से ही जीवन है। इसकी पूर्ति के लिए 60 के दशक में हरित क्रान्ति लाई गई और अधिक अन्न उपजाओ का नारा दिया गया। जिसके परिणामस्वरूप रासायनिक उर्वरकों और कीटनाशकों का अंधाधुंध व असन्तुलित उपयोग आरम्भ हुआ। इससे उत्पादन तो बढ़ा, उत्पादकता में स्थिरता आने के कारण पूर्व वर्षों की उत्पादन वृद्धि पर असर पड़ने लगा। पिछले कुछ समय से रासायनिक उर्वरकों व कीटनाशकों के अंधाधुंध असन्तुलित प्रयोग का प्रभाव मनुष्य और पशुओं के स्वास्थ्य पर ही नहीं हुआ, बल्कि इसका कुप्रभाव पानी और पर्यावरण पर भी स्पष्ट दिखाई देने लगा है। मिट्टी में कमी चाहे जिंक, फास्फेट या किसी अन्य दूसरे पोषक तत्व की रही हो, लेकिन किसानों को केवल यूरिया के छिड़काव की सलाह ही दी गई।

नतीजतन यूरिया पर दी जाने वाली सब्सिडी का बिल साल दर साल बढ़ता गया। इसके साथ ही साथ उर्वरक कम्पनियों के थैले भी भरते रहे। इस लूट से किसान रासायनिक उर्वरकों के जाल में फंसते गए। किसानों के कल्याण के नाम पर रचे गए इस ढ़ोंग ने यूरिया के इस्तेमाल को बढ़ावा दिया। नतीजतन देश की उपजाऊ मिट्टी में पोषक तत्वों का अनुपात इस कदर बिगड़ गया कि अब उत्पादन दर नकारात्मक हो गई है।

विडम्बना यह है कि वर्ष 2004-05 से लेकर अब तक महज 10 सालों में रासायनिक उर्वरकों की खपत में 40 से 50 फीसदी की बढ़ोत्तरी हुई है, लेकिन इस दौरान देश में खाद्यान्न उत्पादन केवल 10 फीसदी ही बढ़ा है। आजादी के बाद से ही जैविक उर्वरकों को हाशिये पर डालकर रासायनिक उर्वरकों के इस्तेमाल को बढ़ावा देकर हमने अपनी मिट्टी, पर्यावरण और जैव विविधता के प्राकृतिक चक्र को काफी नुकसान पहुँचाया है।

महोदय, मेरा संसदीय क्षेत्र श्रावस्ती और बलरामपुर तराई क्षेत्र में काफी उपजाऊ जमीन के लिए जाना जाता है। हमें याद है कि हमारे बचपन में काला नमक धान की प्रचुर पैदावार वहां होती थी, जो अपनी खुशबू और स्वाद के लिए जाना जाता था।

17.00 hrs.

लेकिन शायद उर्वरकों और कीटनाशकों का प्रभाव है कि आज "काला नमक" धान की पैदावार नगण्य हो चुकी है। कई बार हमारे रिश्तेदार "काला नमक" चावल की डिमाण्ड करते हैं तो जब हम उन्हें बताते हैं कि उस चावल की पैदावार बंद हो गयी हे तो वे विश्वास ही नहीं करते हैं। वे कहते हैं कि उसे नहीं देने का बहाना बनाया जा रहा है।

उपाध्यक्ष महोदय, वर्ष 1950-51 में रासायनिक उर्वरकों की सालाना खपत 70 हजार टन थी, वहीं वर्ष 201-11 में यह बढ़ कर साढ़े पांच करोड़ टन हो गयी है। गौर करने वाली बात यह है कि देश की कुल उर्वरक खपत में यूरिया का हिस्सा 2.7 करोड़ टन है, यानी इस्तेमाल किए जाने वाले उर्वरकों में आधे से ज्यादा यूरिया की मात्रा है। यूरिया के इस अत्यधिक मोह के कारण मिट्टी में सूक्ष्म पोषक तत्वों, मसलन जिंक, जिप्सम, कॉपर सल्फेट और कैल्शियम की भारी कमी हो गयी है। यूरिया की अधिकता से कार्बनिक तत्वों की कमी हो गयी है जिससे मिट्टी कड़ी होकर तेजी से अनुपजाऊ मिट्टी में तब्दील होती जा रही है। गंगा के मैदानी इलाकों समेत अधिकांश जगह उत्पादन स्थिर या नकारात्मक हो गया है। रासायनिक उर्वरकों के बढ़ते दखल से कृषि की लागत में भी अप्रत्याशित बढ़ोत्तरी हुई है, लिहाजा छोटे किसान खेती छोड़ रहे हैं। नाइट्रोजन की अधिकता के कारण यूरिया पर्यावरण की दृष्टि से भी खतरनाक है और हमारी आसपास की आबो-हवा को भी तेजी से बिगाड़ रहा है। जैविक खेती का यह खेल पश्चिम यानी यूरोप और अमेरिका से शुरू हुआ है। अपने यहां के पर्यावरण, जलवायु आदि को पूरी तरह बिगाड़ चुके उन देशों में जब बंजर होती भूमि और प्रदूषित होते खाद्य-पदार्थों की चिंता शुरू हुई तो उनका ध्यान खेती की परंपरागत भारतीय तरीके की ओर गया और तब रसायनमुक्त जैविक खेती का अभियान शुरू हुआ। द्वितीय विश्व युद्ध के अवशिष्ट गोला-बारूदों से बने और बाद मे वैज्ञानिकों द्वारा विकसित किये गये कृषि रसायनों के हानिकारक दुप्रभावों से चिंतित इन देशों में जैविक खेती का प्रचार-प्रसार जब शुरू हुआ, तब अपने देश में उन विनाशकारी कृषि रसायनों का आगमन भी नहीं हुआ था।

यह तो देश में हरित क्रांति के नाम पर यूरोप और अमेरिका के कृषि तकनीकों की अंधी और अंधाधुंध नकल का परिणाम था कि देश में ट्रैक्टरों और कृषि रसायनों का जम कर प्रयोग शुरू हुआ। साठ के दशक में शुरू हुए इस विनाशकारी अभियान का ही परिणाम है कि आज पंजाब जैसे अत्यंत उपजाऊ राज्यों की भूमि न केवल अनुत्पादक होती जा रही है, बल्कि वहां के लोगों का स्वास्थ्य भी सोचनीय रूप से बिगड़ने लगा। स्वाभाविक ही था कि इस ओर सभी का ध्यान गया और फिर अपने देश में भी जैविक खेती का अभियान शुरू हुआ। परंतु विडंबना यह है कि यह अभियान देश के कृषि विशेषज्ञों और शोध संस्थाओं या सरकार ने नहीं शुरू किया है।...(व्यवधान) उनकी नींद तो अभी भी नहीं टूटी है। उनका जोर तो अभी भी रासायनिक खेती पर ही है। वास्तव में यह अभियान अंतर्राष्ट्रीय एजेंसियों और देश के बड़े कारपोरेट घरानों ने शुरू किया है। जैविक खेती का यह खेल काफी महीन और पेचीदा है। कहने के लिए तो एक बार फिर किसानों के हित और लाभ की ही बातें कही जा रही हैं, परन्तु हकीकत यह है कि जैविक खेति के इस खेल में सबसे पीछे वही खड़ा है। यह लगभग सभी जानते और मानते हैं कि भारतीय किसान परंपरा से जैविक खेती ही करता रहा है। आज भी जहां हरित क्रांति की छाया नहीं पहुंची है, वहां किसानों की क्षमता सीमित है, वहां अभी भी किसान परंपरागत यानी जैविक तरीके से ही खेती कर रहे हैं। परंतु यह एक जैविक विडम्बना ही है कि जैविक के परिक्षेत्र में उन्हें नहीं रखा जा सकता, क्योंकि किसान जैविक का प्रमाण-पत्र हासिल करने के लिए आवश्यक कागजी कार्रवाई और पैसा खर्च कर पाने में असमर्थ हैं। इसीलिए मेरा सरकार और माननीय मंत्री जी से अनुरोध है कि स्वदेशी जैविक खेती को प्रोत्साहित करने के लिए विशेष कार्यक्रम चलाया जाये और मृदा परीक्षण के लिए जो सॉयल हेल्थ कार्ड योजना सरकार ने चलाई है, उसकी मदद से मिट्टी की जरूरत के हिसाब से ही रासायनिक उर्वरकों का सीमित प्रयोग करने का सुझाव दिया जाये।...(व्यवधान)

महोदय, यह तो रही उर्वरकों की बात, अब देश में जीवन रक्षक दवाओं को लेकर जो लूट मची है उस पर भी माननीय मंत्री जी का ध्यान आकर्षित करना चाहूंगा। आज देश में घटिया और नकली दवाओं का बाजार बहुत बढ़ गया है। अंग्रेजी दवाइयां खास कर एंटीबायोटिक के अधिक प्रयोग से मानव शरीर में रोग प्रतिरोधक क्षमता कम हो रही है और सामान्य जन महंगी दवाइयों के इस दुष्चक्र में फंसता चला जा रहा है जिसमें डॉक्टर, दवा कम्पनियां और व्यवसायी सभी इलाज के नाम पर उसको लूट रहे हैं। एंटीबायोटिक दवाओं के केवल साकारात्मक पक्ष ही नहीं हैं बल्कि इसके नाकारात्मक पहलू अधिक हैं। जरूरत से ज्यादा और अनियमित दवा खाने से ड्रग रेजिस्टेंट का खतरा तो है ही, इसके अलवा इंसानों में डायरिया, कमजोरी, मुंह में संक्रमण, पाचन तंत्र में कमजोरी और योनि में संक्रमण होने का खतरा अधिक हो जाता है। इसके अलावा किडनी में स्टोन, खून का थक्का बनने, सुनाई न पड़ने आदि कई गंभीर शिकायतें बढ़ जाती हैं। इससे कई लोगों को एलर्जी भी हो जाती है। प्रेगनैंट महिला और वे लोग, जिन्हें लीवर की बीमारी हो, उन्हें बिना डॉक्टरी सलाह के एंटीबायोटिक दवा नहीं लेनी चाहिए। किसी बैक्टीरिया पर बार-बार एंटीबायोटिक का हमला होता है तो कुछ समय बाद वे इसके आदि हो जाते हैं। फिर बैक्टिरिया उस एंटीबायोटिक दवा से नहीं मरते हैं। क्योंकि वे उन दवों के प्रतिरोधी बन जाते हैं। उस स्थिति में को ड्रग रेजिस्टेंस कहते हैं। वर्तमान में देश में 60,000 से ज्यादा ब्रांड नाम से दवायें बेची जा रही हैं। विश्व स्वास्थ्य संगठन ने 250 दवाओं की सूची को ही अनुमोदित किया है। एंटीबायोटिक दवाओं का अधिक सेवन स्वास्थ्य के लिए हानिकार होता है।

* **डॉ. वीरेन्द्र कुमार (टीकमगढ़)**ः मैं रसायन एवं उर्वरक मंत्रालय द्वारा प्रस्तुत अनुदान मांगों के समर्थन में खड़ा हुआ हूं। आज हमारे प्रधानमंत्री माननीय श्री नरेन्द्र मोदी जी देश की कोटि-कोटि जनता की आशाओं और आकांक्षाओं को पूरा करने के लिए रात-दिन कठिन परिश्रम कर रहे हैं तथा देश किस तरह तीव्र आर्थिक प्रगति की ओर अग्रसर हो सके, इसके लिए वे सभी संभव रास्ते तलाशने में जुटे हुए हैं। भारत के सर्वांगीण विकास के प्रति उनकी चिंताएं सर्वविदित है। माननीय श्री मोदी जी के नेतृत्व में भारत सरकार देश में रासायनिक उर्वरकों की खपत तथा उपलब्धता को बढ़ाने एवं उसके द्वारा देश में अधिकतम कृषि उत्पादन हेतु अनुकूल नीतियों का अनुसरण कर रही है। इस उद्देश्य की प्राप्ति के लिए सरकार उर्वरक क्षेत्र में उद्योगों को बढ़ावा देने, उनकी सहायता करने तथा पूरे देश में उर्वरकों का वितरण सुनिश्चित करने का काम कर रही है। भारत सरकार ने अगले पांच वर्षों में यूरिया के मामले में आत्मनिर्भर होने का लक्ष्य रखा है। यह एक आशावान लक्ष्य है। देश में साल-दर-साल बढ़ते कृषि उत्पादन और सतत खाद्य सुरक्षा फसलों के पोषण की अहम भूमिका है। संतुलित पोषण से उर्जावान खेत किसानों को अधिकाधिक उपज की भेंट देते हैं।

नाईट्रोजन, फॉस्फोरस और पोटाश मुख्य पोषक तत्व हैं जो अधिकांश खेतों में लगाए जाते हैं। खेतों में नाईट्रोजन की आपूर्ति मुख्य रूप से यूरिया द्वारा की जाती है। भण्डारण, परिवहन और उपयोग में आसान होने के कारण यूरिया न केवल अपने देश में बल्कि अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर भी सबसे लोकप्रिय नाईट्रोजन उर्वरक है।

सरकार द्वारा किए जा रहे प्रयासों में किसानों के लिए मिट्टी की जांच की सुविधा सुलभ कर दी है। हाल ही में माननीय प्रधानमंत्री जी ने मृदा स्वास्थ्य कार्ड योजना भी लागू की है, जिससे किसानों को अपने खेत की मिट्टी की सेहत व पोषक तत्वों की जरूरत की जानकारी हो जाएगी। माननीय प्रधानमंत्री जी द्वारा मृदा परीक्षण की घोषणा कृषि के प्रति उनकी चिंता तथा उनकी दूरदृष्टि का परिणाम है। कृषि उत्पादन में यूरिया की महत्वपूर्ण भूमिका को देखते हुए सरकार द्वारा यूरिया के उत्पादन और किसानों तक इसकी पहुंच को आसान बनाए रखने के लिए लगातार प्रयास किए जा रहे हैं। संबंधित मंत्रालय का यह दूरगामी लक्ष्य है कि यूरिया उत्पादन के प्रयासों को प्रभावी बनाने की कड़ी में सरकार ने देश के बाहर भी यूरिया कारखाने लगाने की पहल की है। इसके तहत हाल ही में ईरान में 5000 करोड़ रूपए निवेश से यूरिया उत्पाद प्लांट की स्थापना को मंजूरी दी गई है और ईरान सरकार के सहयोग से यह प्लांट शीघ्र ही उत्पादन शुरू करेगा। इसके साथ ही केंद्र सरकार ने उर्वरक उत्पादन के मामले में भारत को आत्मनिर्भर बनाने की दिशा में अन्य कदम भी उठाए हैं, जिसके अंतर्गत एक इंटरनेट आधारित ऑनलाईन उर्वरक निगरानी प्रणाली विकसित की गयी है। इन तमाम प्रयासों का मकसद कृषि उत्पादन को बढ़ाने के लिए किसानों को उचित कीमत पर उर्वरक उपलब्ध कराना तथा देश की खाद्य सुरक्षा को सुनिश्चित करना है।

भारत सरकार औसत निर्माण के क्षेत्र में "मेक इन इण्डिया" के स्वप्न को साकार करने के लिए विभिन्न प्रकार के उपाय कर रही है। इस दिशा में सरकार ने सचिव, स्वास्थ्य और अनुसंधान विभाग की अध्यक्षता में एक समिति गठित की है। इस समिति का उद्देश्य इससे संबंधित विषयों का सावधानीपूर्वक अध्ययन करके घरेलू उत्पादन क्षमताओं को सृजित करने के लिए आवश्यक कदम उठाना है। इसके अलावा औसत क्षेत्र में गुणवत्ता, उत्पादकता और नवोत्पाद को प्रेरित एवं प्रोत्साहित करने तथा भारतीय औसत उद्योग को एक प्रतिस्पर्द्धी वैश्विक बाज़ार में अग्रणी भूमिका अदा करने में सक्षम बनाना है। इसके साथ ही सरकार पेट्रो रसायन क्षेत्र को आगे बढ़ाने की दिशा में महत्वपूर्ण काम कर रही है। सरकार का अनुमान है कि निकट भविष्य में इस क्षेत्र 60 हज़ार करोड़ रूपए से अधिक के निवेश की जरूरत पड़ेगी और सरकार इसके लिए तैयार है। माननीय प्रधानमंत्री जी के "मेक इन इण्डिया" के आह्वान को साकार करने के लिए सरकार पर्यावरण, बुनियादी ढांचा और प्रोत्साहन जैसे संबलों के सहारे आगे बढ़ने का प्रयास कर रही है।

इसी के साथ मैं सरकार द्वारा इस दिशा में किए जा रहे अतुलनीय प्रयासों के लिए सरकार को धन्यवाद देता हूं तथा एक बार पुनः इन अनुदान मांगों का पुरज़ोर समर्थन करते हुए अपनी बात समाप्त करता हूँ।

*__SHRI G. HARI:__ The demand for fertilizer has been increasing year after year and the deficit is met with import of large quantities of fertilizers from China, etc. at the cost of our precious foreign exchange. The country is already over burdened with the huge import bill. However, the threat of withdrawal of subsidy on the use of naphtha in fertilizer plants in south India may curtail the production of urea.

A steep fall in prices of naphtha against natural gas has put three south based fertilizer firms in a fix.

They are not quite sure if the Centre will permit them to sue naphtha instead of natural gas for a longer period, especially since it has said that the subsidy for naphtha-based urea makers would come to an end soon.

The Centre is keen that they switch over to natural gas at the earliest to produce urea, to avoid huge forego by way of subsidy. The situation will turn for the worst for two of them - Madras Fertilizers Ltd. (MFL) and Southern Petrochemicals Industries Corporation (SPIC) - as they do not have access to natural gas till 2017.

Last year MFL was asked to switch over to natural gas as the cost of naphtha was high, and the Centre incurred huge expenditure by way of subsidy. But, in recent times, naphtha prices have fallen. However, they were unable to make use of the cost-advantage as the Centre is yet to spell out its decision on whether they will be allowed to operate the unit beyond the time fixed for conversion from naphtha to natural gas.

Out of the 33 fertilizer firms in the country, MFL, SPIC and Mangalore Chemicals and Fertilizers Ltd. (MCFL) are the only three fertilizer units rely on naphtha as feedstock for the production of urea as they do not have connectivity to gas grid.

The Ministry of Chemicals and Fertilizers has permitted the three naphtha fed urea production factories in the South, including Mangaluru-based Mangalore Chemicals and Fertilizers (MCF), to continue production for the next 100 days.

However, the subsidy would be paid on 'spot' RLNG price and not on naphtha price, the Ministry clarified. The units had to stop production from September 30 following the Central Government's decision not to continue payment of subsidy for naphtha-fed urea production.

Though units had geared up to produce urea from natural gas as directed by the Ministry, Government agencies were unable to supply gas, thereby, creating a deadlock. Initially fighting individually.

The workers of these three units have demanded to review the decision since workers as well as farmers were being seriously affected. In the meanwhile, the Government is considering to revive many fertilizers plants in many parts of the country which were making huge losses.

Therefore, I urge upon the Government to consider the issue of naphtha based fertilizer plants in the southern India favourably.

With this I conclude.

*__SHRI S.P. MUDDAHANUME GOWDA (TUMKUR):__ The Department of Chemicals & Fertilizers is a very important and significant Department which plays big role in the food production and manufacturing medicines and also pesticides. In the recent years, we have witnessed death of farmers due to acute shortage of fertilizers at crucial and appropriate time. The farmers in the country are now completely dependent on chemical fertilizers. Fluctuation in the prices of the fertilizers is also a serious concern. Farmers are unnecessarily put to great hardship due to variations and fluctuation in the prices of fertilizers. Small and marginal farmers are most affected due to price hike of the fertilizers. Though there are various reasons for increase in cost of fertilizers, the farmers who are completely dependent on the fertilizers are most affected.

Increase in prices of fertilizers has got direct impact on the production of food grains. The farmers will be put to great hardship, if minimum support price is not provided to the crop they grow and the food grains they produce. Hence, the Department of Agriculture, the Department of Chemicals

and Fertilizers and the Department of Industries should evolve monitoring mechanism with regard to production of chemical fertilizers and the food production.

Urea is one fertilizer which always creates problems to the farmers who require that at the proper time, since on many occasions the said fertilizer will not be provided sufficiently to the farmers. Though the Government of India has provided about 73,000 crores subsidy to the urea, there is no proper streamline of production and supply of urea to farmers at reasonable prices. Hence, the Union Government should take all precautions to see the farmers interest in safeguard.

The pharmaceutical industry which manufacture drugs is also very important, since the health of poor and middle class people is at stake. The poor people having not able to afford to pay for high cost drugs, prefer death. This is a serious matter. Government of India should ensure the poor and middle class people should get drugs particularly life saving drugs at reasonable and affordable rates. Government should also take steps to prevent and control duplicate and illegal manufacture of medicines which are detrimental to the life of poor and middle class people who are easily accessible to such medicines.

With these words I conclude.

*__SHRI D.K. SURESH (BANGALORE RURAL):__ Chemicals and Fertilizer industry is one of the significant sectors of the Indian economy. Both Industry and Agriculture are both closely associated in this sector.

Fertilizers are crucial for agricultural productivity. Farmers in recent times have been facing acute shortages of Urea and other fertilizers and also constant price fluctuation. The dependence on expensive imports for raw materials has significantly increased the prices of fertilizers. Small and marginal farmers are the most affected of higher prices for fertilizers. The recent increase in railway freight rates has had a direct impact in the increase of fertilizers by nearly 10%. The freight rate hike is directly passed on to farmers who are already suffering from delayed or unseasonal rains and unscientific Minimum Support Price (MSP).

The Union Budget of 2015-16 has allocated Rs. 73,000 crore towards Urea subsidy including Rs. 12,000 crores on imported urea subsidy. While there is no significant increase in the subsidies provided from the previous year, there has been no attempt to streamline the availability of fertilizers to the farmers at the right time. Delay in deliver and availability of fertilizers has deep impact on the farmer's crop. Non availability of fertilizers on time puts farmers under the mercy of unscrupulous black marketers who profit at the cost of the poor and marginal farmer.

As mentioned in the economic survey report, there is a need to rationalize subsidies with targeted Direct Benefit Transfer (DBT). Small and marginal farmers are the largest consumers of fertilizers, however the Union Government has not taken any steps to extend DBT of subsidies to farmers on fertilizers. The Ministry has made no real attempt at bringing transparency in fertilizer subsidy provided to manufacturers. The industries are the major beneficiaries of subsidies and the fertilizers subsidy for whom it is really meant - the farmers - are the ones who benefit from it the least. I would like to suggest that the Government should take steps to link urea subsidy with Aadhar based financial inclusion to prevent misuse of fertilizer subsidy in the country. As per the recommendations made by a Government panel, fertilizer subsidy should be given to farmers in cash and the prices of fertilizers should linked with day to day market prices.

As far as soil fertility is concerned, the Government should take steps to effective implementation of the soil health management programme in the country. There is urgent need of setting up of more soil testing laboratories in all the blocks and districts of the country. Programme of training and demonstration to farmers should be conducted in all the blocks to create awareness about the use of chemical fertilizers.

Under the soil health card scheme, the information should be made available in the regional languages to help farmers to understand the nutrient status of their soil along with recognition on appropriate dosage of nutrient for improving the soil health and its fertility. Information related crop wise soil nutrients should also be made available in the soil health cards. The funds of 23.59 crore allocated to the scheme is insufficient and it needs to be enhanced to cover all parts of the country.

Similar to the rising prices in the fertilizer industry, the pharmaceutical industry is also witnessing a rise in prices of common drugs. The price rise has to be checked in order to ensure medication is available to the poor at affordable pricing. Drugs for diabetes, cardio-vascular-diseases and cancer treatment has become prohibitively expensive. The poor have no way of affording such life saving drugs. Therefore, I urge upon the ministry to providing medicine at affordable prices in order to ensure better health of the poor and the marginalized.

SHRI E.T. MOHAMMAD BASHEER (PONNANI): Sir, thank you very much for giving me this opportunity. Pharmaceutical, chemical, petro chemical and fertilizers are the subjects which come under this Ministry. They are very important for the nation.

Coming to pharmaceutical, what should be our motto? It is to make drugs available at an affordable rate to common people. That should be our motto. The role of the Pharmaceutical Pricing Authority has been a controversial subject recently. I do not want to enter into that. The Government should come forward to extend price cap on all the drugs. That is my simple suggestion.

There is an allegation that some pharmaceutical giants are creating artificial scarcity of certain life-saving drugs with some business motives. The Government should check it and arrest such tendencies. The Government should swiftly act on these kinds of situations.

Coming to chemical and fertilizer, the Standing Committee has observed: "The Department of Fertilizer should build an institutional mechanism to monitor the movement of fertilizers under the de-controlled regime ensuring timely supply of adequate quantity of fertilizers at the

affordable prices to the farmers even in the remotest areas of the country. Precautionary measures also need to be taken to check the companies from engaging in evil practices of undue profiteering. This should be considered very seriously."

Chemical and fertilizer is the most important sector for the nation. But we should not forget the fact that it is very useful for the economic development of the nation. If it is not wisely used then that may create havoc in the country. The concepts like the liberalised view, ease investment, make in India are very good. But we have to be very careful in handling these concepts. These are like a double edged weapon. We have to be very cautious and we have to be very careful in handling that kind of a situation.

I would like to make a caution that chemical industry is really in a very difficult situation. Developed countries are having a plan to treat India as a dumping market. These developed countries treat the third world countries as the dumping market. We have to be very careful about this thing also.

Direct Foreign Investment is very good. But Direct Foreign Investment should not be allowed to become an indirect foreign invasion. On that we should be very careful.

Similarly, regarding the proposed National Chemical Policy, which I think, is under the process of the Government of India, I suggest that we must have threadbare discussion on this Policy. Now, chemicals and petro-chemicals are the fastest growing industry in India. But it should be coupled with environmental sustainability. That is also a very serious aspect.

Another point which I want to make is about the plastic industry. Plastic parks are being opened in some States like Madhya Pradesh, Odisha, Assam and Tamil Nadu. The Government should be kind enough to start such a plastic park in Kerala also.

Another suggestion that I would like to make is that we must encourage innovative methods of developing boi-degradable polymer and plastic. That is a new area in this industry.

About fertilizers, we all know that our learned friends were talking about that. We have to travel miles together because we have to ensure adequate supply of fertilizer at affordable prices.

Sir, today, this House witnessed a stormy scene in the morning about suicide and other problems being faced by the farmers. We have to be very careful on this subject. We were saying about the shortage of urea. That is a burning problem in our country. We are having a wide gap between demand and supply. We must ensure that adequate urea is supplied to the farmers at subsidised rates. Further, farmers are compelled to purchase urea at a price 300 per cent higher than the subsidised rate fixed by the Government. So, the Government should act on a war-footing to arrest this kind of a tendency also.

Towards the end, I would like to make one point. We must take care of the workers working in the chemical industries. I myself was a trade union worker. I worked in a chemical industry. The plight of the workers working in the industries exposed to chemicals is rather painful because health risk is there. All kinds of occupational diseases are also taking place. So, the Government should chalk out a programme of action for the safety of the industrial workers, especially the workers working in the chemical industries.

With these few words, I conclude. Thank you very much.

श्रीमती कृष्णा राज (शाहजहाँपुर): उपाध्यक्ष महोदय, आपने मुझे बहुत ही महत्वपूर्ण विषय पर बोलने का मौका दिया, धन्यवाद। देश में 70 फीसदी किसान हैं। किसान भरपूर मात्रा में खेतों में रासायनिक खादों का उपयोग नहीं कर पा रहे हैं। पिछले कई वर्षों से हम रासायनिक खादों पर निर्भर हो गए हैं, खेतों को भी रासायनिक खादों की आदत हो गई है। हमने रासायनिक खादों का प्रयोग करके उत्पादन बढ़ाने का काम किया है। दूसरी तरफ हमारे खेत निरंतर बंजर बनते चले गए भूमि दूषित होती गई और खेत के जीवाणु-मित्र समाप्त होते चले गए। जिसका प्रभाव आम जन-जीवन पड़ा। इसका प्रभाव न केवल जीव-जन्तुओं पर पड़ा बल्कि मनुष्यों पर भी पड़ा। रासायनिक खादों का प्रयोग करने से भूजल आर्सेनिकयुक्त हो गया है। किसानों को रबी और खरीफ की बुआई के समय खाद की आवश्यकता होती है। पिछले सत्र में कई सदस्यों ने मंत्री जी के समक्ष इस मुद्दे को उठाया था। कई प्रदेशों में खाद की बहुत कमी है। हम किसानों को समय पर खाद मुहैया नहीं करा पा रहे हैं। खाद का वितरण करने के लिए जिम्मेदार एजेंसियों का जोर इस बात पर रहता है कि कैसे इसकी कालाबाजारी की जाए। अगर किसी जगह ट्रेन से खाद पहुंचाने में 9 घंटे का समय लगता है वहीं खाद से लदी रेक को घुमा-घुमा कर 60 घंटे में ले जाया जाता है, इसकी निगरानी करने वाला कोई नहीं है। हमारे संसदीय क्षेत्र से लगा हुआ मित्र देश नेपाल है। वहां खाद की तस्करी होती है। यहां यूरिया 3,360 रुपये प्रति टन बिकती है वहीं नेपाल और आसपास के देशों में 22,000 रुपये प्रति टन बिकती है। इसमें सुधार लाने की आवश्यकता है। इसके लिए कोई कठोर कदम उठाने की जरूरत है। यहां पर रासायनिक और उर्वरक मंत्री जी बैठे हुए हैं। इन्होंने बहुत ही सराहनीय काम किया है, जिससे आने वाले समय में 90 लाख टन खाद का अतिरिक्त प्रोडक्शन होगा। मैं यह कह सकती हूं कि हमारी जो बहुत सारी यूनिट्स बंद पड़ी हैं, उनकी तरफ माननीय मंत्री जी का ध्यान गया है। उनके अतिशीघ्र चलने से हमारे देशवासियों का लाभ होगा। बहुत सारी यूरिया यूनिट्स रिवाइव होंगी, जिससे हमें बहुत फायदा होने वाला है। देश में हर साल कृषि उत्पादन में खाद्य सुरक्षा में फसलों के पोषण की अहम भूमिका होती है, लेकिन खेतों में अगर हम हरी खाद और जैविक खाद का उपयोग करें, तो वह हमारे लिए ज्यादा उपयोगी होगा और हमारी मृदा को भी शक्ति मिलेगी।

उपाध्यक्ष महोदय, रासायनिक खाद पर सभी सांसदों ने अपने-अपने सुझाव दिये हैं। लेकिन माननीय मंत्री ने जनता के बीच खाद को सुलभ कराने का बहुत अच्छा तरीका ढूंढ़ रखा है, जिसका हमें आने वाले समय में लाभ मिलेगा। मैं फिर भी माननीय मंत्री जी से आग्रह करना चाहूंगी कि हमारा भारत देश परम्पराओं और जैविक खादों पर निर्भर रहा है। मैं आपके माध्यम से बताना चाहूंगी कि जीरो लागत से कैसे अच्छी फसल पैदा की जा सकती है। एक देसी गाय के गोबर से तैयार खाद से हम सभी लोग एक एकड़ से 30 एकड़ की खेती कर सकते हैं। ...(व्यवधान) इस विधि द्वारा कम लागत में अच्छी फसल तैयार की जा सकती है। यह पद्धति बड़ी ही सरल है। इसे बनाने के लिए एक क्विंटल गोबर, दो किलो बेसन या कोई भी दलहन का आटा, दो किलो गुड़, 50 ग्राम चूना और 100 ग्राम पीपल या बरगद के जड़ की मिट्टी को पांच लीटर गौमूत्र, जो आसानी से मिल जाता है, में 48 घंटे तक मिलाकर रखा जाता है। इस 100 ग्राम गोबर में एक से लेकर 300 करोड़ जीवाश्म होते हैं, जैसा एक छोटा सा चम्मच दही बहुत सारे दूध को जमा देता है, उसी तरह ये छोटे-छोटे जीवाणु जब आप अपने खेत में डालते हैं और नालियों से पानी जाता है, तो उस खाद के उपयोग से जो उत्पादन होता है, वह बहुत स्वास्थ्यवर्धक होता है। दूसरा, हमारा उत्पादन बहुतायत में होता है और तीसरा, हमारे खेत के मित्र जीव-जन्तु, जैसे केंचुआ और तमाम कीड़े मकौड़े हैं, जो खेतों की उर्वरा शक्ति और उत्पादन बढ़ाते हैं, उनको बढ़ाने का काम करती है। ...(व्यवधान)

मान्यवर, यह बहुत ही महत्वपूर्ण है। ...(व्यवधान) मेरी बात तो आने दीजिए। ...(व्यवधान)

आप मेरी बात सुन लीजिए। यह खाद रासायनिक खादों से अलग हटकर है। दूसरा, एक जीव अमृत सूक्ष्म जीवाणुओं का महासागर है, जो पेड़-पौधों के लिए कच्चे पोषक तत्वों को पकाकर भोजन तैयार करता है। इसके बनाने के लिए पांच से दस लीटर गौमूत्र और एक किलो गोबर देसी गाय का ...(व्यवधान) आप देखिये कि कितना अच्छा स्वास्थ्यवर्धक ...(व्यवधान) यह बहुत महत्वपूर्ण विषय है। आप मुझे बोलने का अवसर दीजिए। ये तमाम बातें बिल्कुल अलग हटकर हैं। जो परम्परागत खेती है ...(व्यवधान) आप मुझे बोलने के लिए अवसर दीजिए। ...(व्यवधान)

*__SHRI B.N. CHANDRAPPA (CHITRADURGA)__: At the outset I would like to mention that the Chemical and Fertilizers industry is one of the significant sectors of the Indian economy. It associates both with industries and agriculture sector. So it plays a vital role in the growth of the Indian economy. The Union Budget for the year 2015-16 has allocated Rs. 73,000 crore towards urea subsidy including Rs. 12,000 crore on imported urea subsidy.

I would like to point out the farmers in the country are facing huge shortage of urea. They are forced to purchase urea from black market at exorbitant prices. This will put farmers in a distress situation as they have been facing financial crisis to meet the cost of various other farm inputs for agriculture activities.

As it has been mentioned in the Economic Survey report, there is a need to rationalize subsidies with targeted District Benefit Transfers (DBT). But the Union Government has not taken any steps to extend the DBT to subsidies given to farmers on fertilizers. This is very much needed to curb the black market and urea smugglers.

As far as soil fertility is concerned, the Government should take steps for effective implementation of the soil health management programme in the country. There is urgent need for setting up of more soil testing laboratories in all the blocks and districts of the country. A programme of training and demonstration to farmers should be conducted in all the blocks to create awareness about the use of chemical fertilizers.

Under the soil health card scheme, the information should be made available in the regional languages to help farmers to understand the nutrient status of their soil along with recognition on appropriate dosage of nutrient for improving the soil health and its fertility. Information related to crop wise soil nutrients should also be made available in the soil health cards.

A fund of Rs. 23.59 crore is allocated to the scheme but it needs to be enhanced to cover all parts of the country with the time frame as it requires more manpower and testing equipment to complete the job. On the other hand farmers are not provided urea at subsidized prices. The Government has failed to check the incidents of smuggling the urea in the country. Therefore I urge upon the Government to put a transparent mechanism in place to plug the loopholes in the urea production and distribution system. I would like to suggest that the Government should take steps to link urea subsidy with Aadhar based financial inclusion to prevent misuse of fertilizer subsidy in the country. As per the recommendations made by a Government panel, fertilizer subsidy should be given to farmers in cash and the prices of fertilizers should be linked with day to day market prices.

With these words, I conclude my speech.

ओश्री सुधीर गुप्ता (मंदसौर) :, मैं माननीय मंत्री अनंत कुमार जी को धन्यवाद दूंगा कि रसायन एवं उर्वरक मंत्रालय ने स्वदेशी उर्वरकों पर सब्सिडी 2013-14 की तुलना में 40औ वृद्धि की । मैं धन्यवाद देना चाहूंगा कि उर्वरक विकास के लिए अनुसंधान योजनाओं पर ध्यान गया है। देश के लिए प्रसन्नता का विषय है कि लंबे समय से बंद पड़े खाद (फर्टिलाइजर) कारखाने जिनमें देश का अरबों रूपये के संसाधन जाम पड़ा है । माननीय अनंत कुमार जी ने व्यक्तिगत रूचि लेकर उनमें से 6 बंद कारखानों को रिवाईव करने का मन बनाया है । लंबे समय से यूरिया का कृषि के अतिरिक्त यूज़ हो रहा था मगर अब नीम जनित यूरिया के ऊपर से पाबंदी हटा कर निश्चित रूप से देश को कृषकों की बहुत कृपा होगी । अब देश लाखों टन यूरिया खाद नीम जनित उत्पादन कर सकेगा । माननीय मंत्री जी ने खाद के नए कारखाने प्रारंभ हो उसका भी सराहनीय प्रयास किया है । मैं स्वयं श्री गोस्वांवित हूं कि मेरा प्रदेश (म.प्र.) भी मंत्रालय की इक्विटी पार्टनरशिप योजना का अंग बनने हेतु आगे आया है । मैं मंदसौर संसदीय क्षेत्र से खाद उत्पादन वृद्धि हेतु नई यूनिट प्रारंभ हो ऐसी अपेक्षा रखूंगा ताकि क्षेत्र के व्यक्तियों के रोजगार वृद्धि के प्रयास सफल हो । कृषकों ने कृषि कर्मणा पुरस्कार हेतु अभिनव प्रयास किया उनका सम्मान हो ।

---

* Speech was laid on the Table

*SHRI V. ELUMALAI (ARANI): The demand for fertilizer has been increasing year after year and the deficit is met with import large quantities of fertilizers from China, etc, at the cost of our precious foreign exchange. The country is already over burdened with the huge import bill. However, the threat of withdrawal of subsidy on the use of naphtha in fertilizer plants in south India may invite curtail of production or urea.

A steep fall in prices of naphtha against natural gas has put three south-based fertilizer firms in a fix.

They are not quite sure if the Centre will permit them to use naphtha instead of natural gas for a longer period, especially since it has said that the subsidy for naphtha-based urea makers would come to an end soon.

The Centre is keen that they switch over to natural gas at the earliest to produce urea, to avoid huge forego by way of subsidy. The situation will turn for the worst for two of them- Madras Fertilizers Ltd. (MFL) and Southern Petrochemicals Industries Corporation (SPIC) - as they do not have access to natural gas till 2017.

Last year, MFL was asked to switch over to natural gas as the cost of naphtha was high, and the Centre incurred huge expenditure by way of subsidy. But, in recent times, naphtha prices have fallen. However, they were unable to make use of the cost-advantage as the Centre is yet to spell out its decision on whether they will be allowed to operate the unit beyond the time fixed for conversion from naphtha to natural gas.

Out of the 33 fertilizer firms in the country, MFL, SPIC and Mangalore Chemicals and Fertilizers Ltd. (MCFL) are the only three fertilizer units rely on naphtha as feedstock for the production of urea as they do not have connectivity to gas grid.

The Ministry of Chemicals and Fertilizers has permitted the three naphtha fed urea production factories in the South, including Mangaluru-based Mangalore Chemicals and Fertilizers (MCF), to continue production for the next 100 days.

However, the subsidy would be paid on "Spot" RLNG price and not on naphtha price, the Ministry clarified. The units had to stop production from September 30 following the Central Government's decision not to continue payment of subsidy for naphtha-fed urea production.

Though units had geared up to produce urea from natural gas as directed by the Ministry, government agencies were unable to supply gas, thereby, creating a deadlock. Initially fighting individually.

The Budget has made a provision of Rs. 2,43,810.98 crore for 2015-16, which below the revised estimates of Rs. 2,66,691.84 crore for the current fiscal. But this reduction is entirely on account of petroleum subsidy.

Therefore, I urge upon the Government to consider the issue of naphtha based fertilizer plants in the southern India favourably.

.

*SHRI CHARANJEET SINGH RORI (SIRSA): Hon'ble Deputy Speaker Sir, today, we have discussed the issue of non-availability of fertilizers in this august House. In the last 4-5 years, farmers have faced an acute shortage of fertilizers. It has affected the production of food-grains too which has declined.

Hon'ble Members belonging to various states have raised this issue and expressed their concern. Sir, in Haryana, the farmers grow wheat, black gram, cotton, rice etc. Good quality fertilizers are not available here. The paucity of fertilizers had an adverse impact on the production of food-grains. Long queues could be seen outside ration-shops where fertilizers were being sold last year. Ration-card was needed for the purchase of fertilizers.

Sir, this year also, we are facing a lot of problems due to non-availability of fertilizers. The crops of wheat, cotton and rice need fertilizers.

So, I urge upon the Hon'ble Minister to kindly make available adequate stock of fertilizers for the crops this year. There is only one fertilizer-producing plant in Haryana. More such plants are needed at Sirsa and Hisar. I appeal to the Government to accept the genuine demands of the farmers.

---

*English translation of the speech originally delivered in Punjabi.

ओश्री गजेन्द्र सिंह शेखावत (जोधपुर) : खाद और खाद्य सुरक्षा दोनों परस्पर संबद्ध विषय है। पूरे विश्व में रासायनिक खादों व जैविक खादों की श्रेष्ठता पर बहस लंबे समय से चल रही है। मैं भी व्यक्तिगत रूप से इस पक्ष का हूं कि जैविक खाद निश्चित रूप से श्रेष्ठ है तथा भूमि की उर्वरा शक्ति के दीर्घकालिक संवर्द्धन के लिए निश्चित रूप से अधिक सहयोगी है। सरकार को, जनता को इसकी श्रेष्ठता से अवगत कराते हुए इसके प्रयोग के लिए प्रेरित करना आज समय की मांग है। यह न केवल देश की भूमि की उर्वरा शक्ति के पुर्नस्तंभन के लिए आवश्यक है वरन् देशवासियों के

स्वास्थ्य के लिए भी आवश्यक है।

पिछले कई दशकों से रासायनिक खादों के आयात व इसमें दी जा रही सब्सिडी से देश की अर्थव्यवस्था पर जो बोझ बढ़ता जा रहा है मैं स्वागत करना चाहता हूं कि माननीय रसायन व खाद मंत्री जी का कि उन्होंने प्रधानमंत्री जी की इस संकल्पना, कि देश को आगामी पांच वर्ष में हम यूरिया के विषय में आत्मनिर्भर बना देंगे। इस बजट के माध्यम से हमने इस दिशा में सराहनीय कदम आगे बढ़ाया है। इससे हमारे "मेक इन इंडिया" के संकल्प को बल तो मिलेगा ही लेकिन साथ ही साथ हम अरबों रूपये की विदेशी मुद्रा को भी इस आत्मनिर्भरता के साथ बचा सकेंगे। जिससे देश की अर्थव्यवस्था एवं विकास को संबल मिलेगा।

इस विषय पर चर्चा करते समय यह भी अप्रासंगिक नहीं होगा कि रासायनिक खादों के साथ-साथ हमें केमिकल फर्टिलाइजर्स के साथ-साथ सिंथेटिक पेस्टिसाइड के अंधाधुंध उपयोग पर भी अंकुश लगाना ही होगा।

माननीय प्रधानमंत्री जी ने सॉयल हेल्थ कार्ड नामक परियोजना प्रारंभ करते हुए मृदा संरक्षण संबलन की ओर पहला सराहनीय कदम बढ़ाया है। हमें जैविक खादों के उपयोग को प्रोत्साहित करने के लिए ऐसे किसान जो जैविक खेती करते हों को अधिक सब्सिडी तथा उनकी उत्पाद का न्यूनतम समर्थन मूल्य भी अलग व अधिक दर से निर्धारित करने की आवश्यकता है।

देश संक्रमण के काल से गुजर रहा है तथा ईश्वर की कृपा से देश को ऐसे युगदृष्टा, दूरदर्शी व राष्ट्रवादी नेतृत्व मिला है। हमें संसद में इस पर और अधिक गहन मंथन करते हुए देश में इस समय रासायनिकसे जैविक की ओर जाने के लिए वायुमंडल निर्माण करने की आवश्यकता है।

---

* Speech was laid on the Table

DR. MAMTAZ SANGHAMITA (BARDHMAN DURGAPUR): Hon. Deputy Speaker, Sir, I thank you for giving me this opportunity to speak on the Demands for Grants of the Ministry of Chemicals and Fertilizers.

We all know that Gandha Madan Parbat in the Himalayas is a rich source of medicinal plants. Mongpu, Rangat and Lutpuncture in the Himalayan Range of West Bengal are also rich sources of medicinal plants where there are Government Medicinal Plant Farms growing cinchona which is used as anti-malarial drug and nayantara varebiz which is an anti-cancer drug. I would earnestly request the Government to give special grants to these farms for their improvement and for establishing newer Drug Research Centres and Medicinal Factories.

Morphine in various forms like tablet and injection is the cheapest source of sedatives which are used in treatment of acute pain, heart attack, pregnancy and during labour pain. It comes from poppy seeds which grow in abundance in Northeast, especially in Manipur and also in parts of West Bengal. I would request the Government to take initiative to increase its production. This drug is always under the control of the Government. We need to increase its supply and for this we require establishment of medicinal factories in those areas.

Sir, Bengal Immunity is an age old factory with its main centre at Kolkata and it has its branches all over India including South India, West India and North India. Now this unit is at the verge of closure. I would earnestly request the Government to kindly look into the matter and try to revive this company so that it can supply medicines at cheaper cost.

Then, during *Swadeshi Andolan* some local medicinal company was established under the initiative of great scientists like Acharya Jagadish Chandra Bose and Acharya Prafulla Chandra etc. like Bengal Chemical and Deb Medicals etc.They are also on the verge of closing down. The Central Government should kindly look into the matter and do something for their revival.

A very important drug, Magsulph is a life-saving cheap drug for treating eclampsia which is a life-threatening pregnancy condition of the mother. It is almost one of the first causes of maternal mortality. But we do not get its supply regularly. It is really made in India. So we need an initiative for supply of this drug throughout Bengal up to the health centres. Thank you, Sir.

ओश्री सुनील कुमार सिंह (चतरा) : मैं रसायन और उर्वरक मंत्रालय द्वारा रखे गए अनुदानों की मांगों का समर्थन करते हुए अपना विचार रखना चाहता हूं।

रसायन उद्योग जीवन के सभी पहलुओं को प्रभावित करने वाला भारतीय उद्योग का अभिन्न अंग है। इसके अंतर्गत रसायन और इसके उत्पाद, पेट्रोरसायन उर्वरक, पेंटस एवं वर्निस, गैस, साबुन, परफ्यूम एवं टॉयलेटरीज और औषधी आते हैं। वहीं पेट्रोरसायन जिसमें प्लास्टिक एवं अन्य रसायन शामिल है, औद्योगिक विकास के लिए कच्चा माल उपलब्ध करता है। जिसकी जरूरत सूचना प्रौद्योगिकी, बिजली, वस्त्र, कृषि, आधारभूत संरचना, दूरसंचार इत्यादि में होती है।

केन्द्र सरकार पेट्रोरसायन के क्षेत्र में निकट भविष्य में 60000 करोड़ निवेश करने की योजना पर काम कर रही है। पेट्रो रसायन का क्षेत्र प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी जी के "मेक इन इंडिया" के आह्वाहन को साकार रूप देने की दिशा में अग्रसर है। इसको कार्यरूप देते हुए मंत्रालय ने पेट्रोलियम, रसायन एवं पेट्रो रसायन क्षेत्र को समेकित एवं पर्यावरण अनुकूल एकात्म अप्रोच के माध्यम से संवर्द्धित और उन्नयन का काम आरंभ किया है। पेट्रोलियम, रसायन और पेट्रोरसायन निवेश क्षेत्र (पीसीपीआईआर) के अंतर्गत गुजरात के दाहेज और भरूच, आंध्र प्रदेश के विशाखापत्तनम-काकीनाडा, ओडिशा के पारादीप और तमिलनाड़ के कुड्डालोर-नागापट्टिनम में कार्य चल रहा है। चारो पीसीआईआर मिलाकर लगभग 34 लाख लोगों के लिए रोजगार सृजन होगा। जो भारतीय औद्योगिक क्षेत्र में रोजगार की दृष्टि से माइल-स्टोन होगा। इन परियोजनाओं से अब तक 2 लाख 23 हजार रोजगार के नए अवसरों का सृजन हो चुका है। इनमें अब तक एक लाख 60 हजार करोड़ रूपये का निवेश हो चुका है जबकि प्रस्तावित निवेश का आंकलन लगभग 7 लाख 63 हजार करोड़ रूपये है। इसके अतिरिक्त, मंत्रालय ने युवाओं को रोजगार की दृष्टि से समर्थवान बनाने के लिए सेंट्रल इंस्टीटयूट ऑफ प्लास्टिक इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी (सिपेट) का विस्तार कर 100 की संख्या तक पहुंचाया है। इससे पूरे देश में रसायन और पेट्रोरसायन के क्षेत्र मं काम करने वाले युवाओं को अवसर प्राप्त होगा। साथ ही सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यमों को सुदृढ़ और संवर्द्धित करने की दृष्टि से प्लास्टिक पार्कों की स्थापना की है।

---

* Speech was laid on the Table

मैं माननीय मंत्री, रसायन और उर्वरक मंत्रालय से आग्रह करूंगा कि एससीएसपी (स्पेशल कंपोनेंट सब प्लान) एवं टीएसपी (ट्राइबल सब प्लॉन) के तहत जो उनका विभाग महिलाओं, अनुसूचित जनजाति और अनुसूचित जाति इत्यादि को लाभ पहुंचाने का कार्य कर रहा है उसके अंतर्गत झारखंड पर भी ध्यान देने की कृपा करें । झारखंड में आबादी का 26औ अजजा और 12औ अजा की आबादी है । फिर उनमें विभाग का कोई उपक्रम भी झारखंड में नहीं है । अतः माननीय मंत्री जी से आग्रह करूंगा कि झारखंड राज्य का चतरा, लातेहार और पलामू अत्यंत पिछड़ा एवं अजजा और अजा बहुल क्षेत्र हैं वहां सिपेट का केन्द्र खोलने के साथ ही प्लास्टिक पार्कों की स्थापना हेतु भी कदम उठायें ।

मंत्रालय द्वारा "फार्मा जन समाधान" योजना की शुरूआत आम आदमी के सशक्तिकरण की दिशा में महत्वपूर्ण कदम है । इससे जहां एक ओर दवाओं की कीमतों एवं उपलब्धता संबंधी शिकायतों का निवारण होगा वहीं दूसरी ओर कालाबाजारी, घटिया और नकली दवाओं की बिक्री एवं दवाओं की अनाप-शनाम कीमतों पर भी लगाम लगेगा । मंत्रालय द्वारा आम जनता को सस्ती और बेहतर दवा उपलब्ध कराने के लिए देशभर में तीन हजार जन-औषधि केन्द्र खोले जाने की घोषणा का स्वागत है । मैं मंत्री जी से आग्रह करूंगा कि झारखंड में चतरा, लातेहार, पलामू और गढ़वा जिले में भी "जन औषधि केन्द्र खोलने के लिए विभाग को निर्देशित करें । साथ ही औषध निर्माण क्षेत्र में "मेक इन इंडिया" के स्वप्न को साकार करने के लिए झारखंड जैसे पिछड़े राज्य को प्राथमिकता दें ।

झारखंड के सिंदरी में एफसीआई का यूरिया उत्पादन प्लांट जिसकी क्षमता 330 हजार टन थी, मार्च 2002 से बंद पड़ा है । कृपाया इसे पुनः शुरू करने की दिशा में सकारात्मक पहल करें ।

झारखंड में यूरिया का निर्धारित कोटा अत्यंत कम है और निर्धारित मात्रा से कम सप्लाई भी होता है । अतः मांग के अनुरूप यूरिया और अन्य उर्वरकों की मात्रा निर्धारित कर किसानों को राहत देने का काम करें । मृदा की गुणवत्ता बनाए रखने की दृष्टि से झारखंड के नीम कोटेड यूरिया की मात्रा में वृद्धि करें ।

देश की खाद्य सुरक्षा के लिए आवश्यक है कि कृषि उत्पादन को बढ़ाने के लिए कृषि उत्पादन की दृष्टि से पिछड़े राज्यों के किसानों को उचित कीमत पर यूरिया और अन्य उर्वरक उपलब्ध हो । साथ ही देश पर आयात का बोझ भी न पड़े । इसके लिए "मेक इन इंडिया" नीति के तहत झारखंड जैसे राज्य में उर्वरकों की उत्पादन हेतु इकाइयों का निर्माण हो ।

मेरा मंत्री जी से आग्रह होगा कि खाद पर दी जाने वाली सब्सिडी सरकार सीधे किसानों के बैंक खाते में जमा कराने की योजना को शीघ्र ही मूर्त रूप देने का प्रयास करें । साथ ही खाद वितरण की व्यवस्था को सुचारू और सुगम बनाने की दृष्टि से राज्यों, संबंधित परिवहन एजेंसी और विपणन से जुड़े संस्थाओं के बीच समन्वय स्थापित करनें की दृष्टि से केन्द्रीय स्तर पर पहल करें और खाद वितरण के लिए ठोस नीति निर्धारित करें ।

डॉ. बंशीलाल महतो (कोरबा) : माननीय उपाध्यक्ष जी, सबसे पहले मैं हमारे मोदी जी को और रासायनिक एवं उर्वरक मंत्री श्री अनंत कुमार जी को तथा अहीर जी को धन्यवाद देता हूं। मैंने जुलाई अगस्त में जिस बात के लिए उनको कहा था, उसको उन्होंने पूरा किया। उन्होंने मेरे क्षेत्र का जाकर निरीक्षण किया। मैं कोरबा लोक सभा क्षेत्र छत्तीसगढ़ से आता हूं। छत्तीसगढ़ धान का कटोरा कहलाता है। वहां उर्वरक के कारखाने का 1973 में शिलान्यास रखा गया था लेकिन पूर्व की सरकार ने उसको वाइंड-अप कर दिया। वर्तमान सरकार उसको पुनर्जीवित करने जा रही है। डा. दो प्रकार के होते हैं- सुपर स्पेशलिस्ट और स्पेशलिटी वाले लेकिन हमारे दोनों मंत्री एक सुपर स्पेशलिस्ट हैं और दूसरे स्पेशलिटी डिग्री वाले हैं। इन दोनों को मैं धन्यवाद देता हूं।

दूसरे, मैं यह दवाइयों का डिब्बा लेकर आया हूं। मैं एक चिकित्सक हूं। मैं किसान तो हूं। मैं इंटीग्रेटेड सिस्टम का चिकित्सक हूं जिसमें एलोपैथिक और आयुर्वेदिक दोनों का मुझे ज्ञान है।...(व्यवधान) सर, हमें जेनरिक मेडिसिन्स पर ध्यान देना पड़ेगा। उसकी मैन्युफैक्चरिंग डेट पर ध्यान देना पड़ेगा। आज सभी सांसद जेनरिक मेडिसिन्स की बात करते हैं।...(व्यवधान) मैं यहां यह बताना चाहता हूं कि जेनरिक मेडिसिन में गुण है लेकिन उसमें मार्जिन, डिफरेंस कम से कम 300-400 प्रतिशत का है। इस बात का ध्यान रखा जाए। धन्यवाद।

ओश्रीमती प्रियंका सिंह रावत (बाराबंकी) : मैं इस देश के प्रधानमंत्री को धन्यवाद देती हूं कि उन्होंने इस विषय में सीधा किसानों के खाते में सब्सिडी पहुंचाने के लिए अपनी संसदीय क्षेत्र बाराबंकी की ओर से आपका धन्यवाद । अध्यक्ष जी, हम सभी जानते हैं कि रसोई गैस की तरह ही उपभोक्ताओं को सीधे दी जाने वाली सब्सिडी अब सीधे किसानों के खाते में जमा कराने की तैयार भारत सरकार करने जा रही है । जो कालाबाजारी पर रोक लगाने में एक सफल कदम होगा और दूसरी तरफ रेल के डिब्बे में खाद भरने और खाली कराने में नौ घंटे का समय लगता है लेकिन उत्तर प्रदेश और बिहार में 60 घंटे का समय लगता है यह सोचने की बात है । यह राज्यों में सौदेबाजी के कारण है । रबी और खरीफ दोनों सीजन में भारत सरकार ने मांग के मुताबिक पर्याप्त खाद मुहैया करायी थी । 23 लाख टन यूरिया भारत 3360 रूपये प्रतिटन बिकता है । दूसरे देशों में लगभग 22 हजार रूपये प्रतिटन बिकता है । जिसकी तस्करी हमारे पड़ौसी राज्य नेपाल को होती है । माननीय सभापति जी, खेतों में नाइट्रोजन की आपूर्ति के रूप में यूरिया नाम उर्वरक द्वारा की जाती है । यूरिया में 46औ नाइट्रोजन मौजूद होता है जिससे फसल की उत्पादकता बढ़ती है । किसान यूरिया का इस्तेमाल जरूरत से अधिक मात्रा में करते हैं जिससे नाइट्रोजन हवा में उड़ जाता है । यूरिया सिंचाई के पानी के साथ बहकर आसपास के भूजल को प्रभावित करता है जिससे किसानों को भारी नुकसान उठाना पड़ता है । माननीय सभापति जी, एक किसान का जीवन पूरा उसकी खेती पर टिका होता है । पूरे परिवार का भरण-पोषण सब कुछ, उस किसान का पूरा जीवन उसकी खेती और यूरिया के ऊपर निर्भर रहता है ।

यह विषय और समस्या मेरे बाराबंकी की नहीं पूरे देश की चिंता का विषय बन गया है । इसके लिए मैं कुछ सुझाव देना चाहती हूं । जो उर्वरक बिक्री केन्द्र, केन्द्र उर्वरक की दुकानों के रूप में राज्यों में कृषि विभाग की निगरानी में खोली जाती हैं कृषि विभाग द्वारा उर्वरक बिक्री के लिए जो लाइसेंस जारी किए जाने वाले अधिकारी लेने वाले व्यक्ति से स्थित के रूप में मोटी रकम वसूल करते हैं । जिसके कारण लाइसेंस धारक पहले दिन से ही उर्वरक की कालाबाजारी शुरू कर देता है । किसानों को खाद उर्वरक पर दी जाने वाली सब्सिडी उर्वरक कारखानों के बजाय सीधे किसानों को दी जाए तो किसानों को उनका सीधा लाभ होगा और काले बाजारी से भी मुक्ति मिलेगी । मेरा सरकार से निवेदन है ।

---

* Speech was laid on the Table

श्री रवनीत सिंह (लुधियाना) : माननीय उपाध्यक्ष जी, सबसे पहले मैं आपका आभारी हूं कि आपने मुझे इस महत्वपूर्ण विषय पर बोलने का मौका दिया है। मिनिस्ट्री का मुख्य उद्देश्य सारे देश के

किसानों को खाद समय से पहुंचाना है। हालांकि पिछले कुछ सालों से देश में फर्टिलाइजर के प्रोडक्शन और कंजम्पशन दोनों में भारी बढ़ोतरी हुई है। मगर इम्बैलैंस्ड फर्टिलाइजेशन और देश में माइक्रो और स्कैंड्री न्यूट्रेन्ट्स की भारी कमी की वजह से जमीन की उपजाऊ क्षमता में भारी कमी आई है। देश में खाद्यान्न में कमी न आए, इसके लिए एडवांस्ड प्लानिंग जरूरी है। उसके साथ साथ फर्टिलाइजर्स, बीज और पानी का सही मात्रा में इस्तेमाल किया जाए जिससे खेती की पैदावार बढ़ सके, यह भी जरूरी है। अपनी जमीन की उपज शक्ति बढ़ाये रखने के लिए किसान को नाइट्रोजन, फोसफोरस, पोटेशियम, जिंक, आयरन और मैंगनीज का इस्तेमाल करना जरूरी है। मैं यह नहीं कहूंगा कि सरकार इसके ऊपर ध्यान नहीं दे रही है। लेकिन मंत्री जी इस पर और अधिक ध्यान दें, यह भी जरूरी है। हम उन राज्यों की बात करें जहां धान और गेहूं होता है। इन राज्यों में एनपीके 600-700 के.जी. प्रति हेक्टेअर इसकी जरूरत है पर जो पंजाब की एग्रीकल्चर यूनिवर्सिटी लुधियाना में है, उसकी सर्वे रिपोर्ट के अनुसार जो 600- 700 के.जी. एन.पी.के. हमें प्रति हेक्टेअर में यूज करना चाहिए, आज की तारीख में किसान 390 हेक्टेअर ही इस्तेमाल कर रहा है क्योंकि यह मिल नहीं रहा है शायद इसका हम इम्पोर्ट कम कर रहे हैं। कहीं न कहीं इसकी दिक्कत है जो हमारे सामने आ रही है। हमें खतरा यह है कि जो उपजाऊ जमीन है, उसकी क्षमता कम न हो, इसका ध्यान रखना भी बहुत जरूरी है।

महोदय, अगर एनपीके और डीएपी के बजट एस्टीमेट्स में सब्सिडी की बात करूं। वर्ष 2013-2014 में बजट एस्टीमेट 29300.52 करोड़ रुपए था, लेकिन अगर वर्ष 2015-2016 की बात करूं तो यह 22468.58 करोड़ रुपए है। मैं कहना चाहता हूं कि रिवाइज्ड एस्टीमेट में कम सब्सिडी न जाए। यह अभी भी कम है इसे और बढ़ाने की जरूरत है क्योंकि यह बहुत जरूरी है। अगर हम डीएपी की कुल लागत की बात करें तो 70 परसेंट हम इम्पोर्ट करते हैं। किसान को गेहूं की फसल के लिए डीएपी की साल में एक बार जरूरत पड़ती है। इससे दाना मोटा होता है इसमें जो फासफेट है वह पानी में जल्दी मिक्स नहीं होता है। गेहूं के बाद अगर किसान कोई दूसरी फसल बोता है, तो उसमें डीएपी काम आ जाती है। जैसे एनपीके के ऊपर सरकार ध्यान नहीं दे रही और डीएपी जिसकी किसान को साल में एक बार जरूरत पड़ती है, जब इनकी उपलब्धता नहीं होती तो किसान को मुश्किल होती है।

महोदय, हम एमओपी फर्टिलाइजर यूज करते हैं। यह फर्टिलाइजर भी उतना ही जरूरी है जितना कि एनपीके और डीएपी है। हमें इसे ज्यादा इम्पोर्ट करना चाहिए। अगर हम बजट में इसके ऊपर भी ध्यान दें तो फसल बहुत बढ़ाई जा सकती है लेकिन अभी बजट में इसके ऊपर ज्यादा ध्यान नहीं दिया गया है। मैं यह बात इसलिए कह रहा हूं कि हम यूरिया पर सब्सिडी बढ़ा रहे हैं लेकिन डीएपी और एनपाके के ऊपर सब्सिडी लगातार कम हो रही है। आज डीएपी का 50 किलो का बोरा 1210 रुपए का है और एनपीके का 1060 रुपयों का है जबकि 280 रुपए का यूरिया का बोरा है। यूरिया सस्ता होने की वजह से किसान ज्यादा इस्तेमाल करता है। सभी सांसदों ने यह बात कही है कि यूरिया की किल्लत सारे देश में है। जब दूसरा फर्टिलाइजर नहीं मिलेगा, तो यह स्वाभाविक है कि यूरिया सस्ता होने की वजह से किसान उसका ज्यादा उपयोग करता है। जिससे सोइल की क्वालिटी कमजोर हो रही है।

माइक्रोन्यूट्रेन्टस की बात करना चाहता हूं। जब हम गेहूं बोते हैं तो सल्फर और मैग्नीज की जरूरत पड़ती है। यदि हम धान बोते हैं तो आयरन और जिंक की जरूरत होती है। दोनों की क्वालिटी बेहतर करने के लिए माइक्रो न्यूट्रिएंट्स की बात तो करते हैं और रिसर्च भी होती है, लेकिन यह सब किताबों में ही रहता है, मार्किट में कहीं भी माइक्रो न्यूट्रिएंट्स नहीं हैं इसलिए सरकार इनका प्रबंध करे। मैं दो बातें कहना चाहूंगा कि लोग डीलरशिप लेना चाहते हैं। हमारा डीलरशिप नेटवर्क कमजोर है। लोग पैसा लेकर घूम रहे हैं कि हमें डीलरशिप दीजिए, लेकिन डीलरशिप नहीं मिल रही है। ऐसी कम्पनियां भी हैं, जहां कॉपरेटिव सोसायटिज़ से ही डील कर रही हैं, उन्हें भी ओपन मार्किट में आना चाहिए। मैं स्वयं आनंदपुर साहिब से सांसद रहा हूं, जहां नांगल में एन.एफ.एल. फैक्ट्री है। जिन राज्यों में यह फैक्ट्रियाँ हैं, चाहे पंजाब में भटिंडा है या हरियाणा में पानीपत, है। वहां पर ट्रकों के माध्यम से सप्लाई होनी चाहिए हिमाचल प्रदेश में बद्दी, बिलासपुर और पंजाब में नवांशहर डिस्ट्रिक्ट हैं। पहले खाद ट्रेन्स में लोड होती हैं। फैक्टरी वाले पहले ट्रेनों के रैक में उसे लोड करते हैं और वह माल चंडीगढ़ आ जाता है। फिर लोडिंग होती है और अनलोडिंग होती है तथा ट्रांसपोर्टेशन का खर्चा होता है और जो फैक्टरी 20 किलोमीटर की दूरी पर थी वहाँ खाद पहुँचाने के लिए पहले ट्रेन से 50-100 किलोमीटर दूर भेजा जाता है और ट्रक्स में लोड करके दोबारा फैक्ट्री के नजदीक के स्टेशन पर लाया जाता है। अगर जगह दूर है तो ट्रेन में ले जाया जाए और अगर जगह नजदीक है तो ट्रकों के माध्यम से खाद पहुंचाया जाए जिससे करोड़ों का जो नुकसान हुआ है, वह न हो।

उपाध्यक्ष महोदय, आपने मुझे बोलने का मौका दिया, इसके लिए मैं आपका आभारी हूं।

***SHRI BHARTRUHARI MAHTAB (CUTTACK):** After many years we are discussing the Demands for Grants on Chemicals and Fertilizers in this House. This year, the Budget has nearly Rs. 73, 000 crore towards fertilizer subsidies. According to the Expenditure Budget 2015-16, estimates for imported urea, indigenous urea and decontrolled NP/NPK fertilizers stood at Rs. 12,300 crore, Rs. 38,200 crore and Rs. 22,468 crore respectively. While the amount for NP/NPK fertilizers is pegged higher than the 2014-15 in the Revised estimate, which was, Rs. 20,667 crore. It is lower than that fiscal's Budget estimate of Rs. 24.670 crore. Non-urea fertilizer subsidy allocation fell between the two Budget estimates and the Government has merely shifted around Rs. 2000 crore to urea. Even these payments, amounting to nearly Rs. 40,000 crores have not been made since July. Soil health cards will be meaningless if pricing policies are not corrected.

Slashing subsidy on the most widely used fertilizer, urea, is not politics- that is Indian politics' conventional wisdom. Why this Government has chosen to flow with the current rather than use its political capital to bring about much-needed change in both public finance and farm policy. True, total subsidy expenditure has come down in Budget 2015. But that is because of Saudi Arabia's determination to retain market share in a regime of falling oil prices, not due to any political courage on the government's part. Other than petroleum subsidy, the Narendra Modi Government has not only failed to contain the expenditure but has on the contrary jacked up its outlay. The share of non-oil subsidies in total expenditure was 10.9% in 2013-14.

Under the NDA, this has not up to over 12% in both 2014-15 and 2016-17 hence lavishing scare resources on a previous subsidy signals populism, not any politics of convention. Falling global prices offered an opportunity to remove the subsidy on urea while compensating the farmer through a higher support price and removal of export restrictions. If the Government would have done this that would have been bold, market-friendly reform. The continuing subsidy saga suggests, a timid and tepid approach that falls far short of expectations from this government.

Coming to Chemicals, I would state that the size of the world chemical industry is about 4.3 trillion US dollars and growing at 2.5 percent. Our country comes at a distant number seven with $99 billion after China which has Rs. 1.46 trillion, US with $200 billion, South Korea $ 179 billion and France $103 billion. This reflects the hidden and untapped potential for the country.

We are told that Government is going to set up four Petroleum, Chemicals and Petrochemical Investment Region in Vishakhapatnam, Kakinada of Andhra Pradesh, Dahej in Gujarat, Paradeep in Odisha and Cuddulore and Nagapattanam in Tamil Nadu. This is a welcome step and the complex at Paradeep is being developed in a better way.

There is a need today to revive the fertilizer Plant at Talcher which was closed same time in 1990s. It should be revived. Tripartite arrangements being made already. Why isn't it getting started. It should get the top most priority.

Before concluding I would like to draw the attention of the Government that India being one of the largest pharma/medicine producing country, why is the medicine so costly? Can't it be made cheap? There is a Price Determination Authority. What is their authority? We are told that the total investment and capital that is put to set up a Pharma industry, if taken into consideration, the price of the medicine is nothing less. It should commensurate with the capital, labour on one side and the stipulated price of the product. But is seldom done, it is alleged that more than 100%, to 300% profit is being charged. Can't this be checked? When are the Generic Medicines be provided from the shelf of the Medical Practitioners?

I expected clear answer from the Minister. With these words, I conclude.

***SHRI C.R. CHAUDHARY (NAGAUR):** I support the Demands for Grants of the Ministry of Chemicals and Fertilizers. I would like the hon'ble Prime Minister and Hon'ble Minister to give adequate attention and adequate allocation of budget for fertilizer industry. The Government is thinking of restart of the closed units of fertilizers. Government has tried to fulfil the huge demands during 2014-15. At this juncture, I would request the Hon'ble Minister to consider establishment of Fertilizer industry in my parliamentary constituency Nagaur of Rajasthan.

Nagaur is the chief producer of gypsum, lime stone and lignite coal. The rain water collected in empty mines of lignite, and gypsum can be utilized for the industry. There is no dearth of manpower. Cheap labour is available. Being the agricultural district and centrally located in the State and it is easily accessible to the large market. It means all the required elements for fertilizer industry are available. So it is my request to the Government to establish the fertilizer industry at Nagaur.

The provision made for the development of chemical and fertilizer are worth appreciating and hence I support it.

---

* Speech was laid on the Table

रसायन और उर्वरक मंत्री (श्री अनन्तकुमार): माननीय उपाध्यक्ष जी, आज खाद और रसायन विभाग की अनुदानों की मांगों की चर्चा में काफी सदस्यों ने भाग लिया, इसलिए उन सबको मैं धन्यवाद देना चाहूंगा। जब हम खाद के बारे में बात करते हैं, उर्वरक के बारे में बात करते हैं, तो मुझे लगता है, जैसा कि सभी सदस्यों ने अपने कंसर्न जताए, हम बैलेंस्ड फर्टिलाइजेशन नहीं कर पा रहे हैं। उसके कारण जो यील्ड होना चाहिए और जमीन की गुणवत्ता बरकरार रहनी चाहिए, उसमें खतरा है। इस खतरे की घंटी का सामना कैसे करें? मुझे लगता है कि खाद एक जरूरत भी है और चुनौती भी। इसलिए मैं सभी सदस्यों से आग्रह करूँगा कि खाद / उर्वरक के बारे में एक खाद साक्षरता यानी फर्टिलाइज़र लिट्रेसी अभियान चलाने की जरूरत है। यदि देखें तो हमारे किसान भाइयों को हर तरह की मुसीबतों से बचाने के लिए कृषि साक्षरता जिसे एग्री लिट्रेसी कहते हैं, उसे भी अपनाना पड़ेगा।

यूरिया की कमी के बारे में यहाँ कई सदस्यों ने अपने कंसर्न जताए। हम सब जानते हैं कि आज भारत यूरिया के क्षेत्र में आत्मनिर्भर नहीं है। लेकिन आत्मनिर्भर नहीं होते हुए भी यूरिया की कोई कमी नहीं रही है। मैं आपके सामने और सदन के सामने आंकड़े रखना चाहता हूँ। वर्ष 2014-15 में पूरे देश भर में 30 मिलियन टन यूरिया की मांग रही। हमने 31 मिलियन टन यूरिया मुहैया किया। यानी पिछले 68 वर्षों में एवर हाइएस्ट अवेलेबिलिटी ऑफ यूरिया रही। फिर भी स्ट्रेस रहा। ...(व्यवधान) उसका एक कारण है। मैं आपके सामने हरियाणा का एक उदाहरण दूँगा। हरियाणा में 18.6 लाख टन यूरिया का रिक्वायरमेंट था, तो हमने वहाँ 20 लाख टन यूरिया भेजा। लेकिन उनके पास इसे रखने के लिए पर्याप्त जगह नहीं थी क्योंकि उन्होंने डीएपी का प्रीपोजीशन किया था। इसलिए इस बार हम हर प्रदेश से बातचीत कर रहे हैं। हर प्रदेश के मुख्यमंत्रियों से भी मैं खुद बात करने वाला हूँ। तीन सीज़न में यानी मार्च और अप्रैल में आप ज्यादा यूरिया ले लीजिए और अपने मार्केट फेडरेशन में उसका प्रीपोजीशन कीजिए, तो बाद में कोई प्रोब्लम नहीं होगा। इसलिए इस बार, पहली बार पूरे देश भर में हम पच्चीस लाख मीट्रिक टन यूरिया अब तक प्रीपोजीशन कर चुके हैं। आप पूछ सकते हैं कि लांग टर्म सोल्यूशन क्या होगा? हमने इस बार 22.5 मिलियन टन यूरिया का प्रोडक्शन किया और हमें 30 मिलियन टन यूरिया चाहिए। हमें चाहिए 30 मिलियन टन्स। इसकी आपूर्ति कैसे करनी है? हमने सभी बन्द हुई फैक्टरीज एवं प्लांट का रिवाइवल प्लान हमारे प्रधानमंत्री जी की कॉल मेक इन इंडिया के तहत शुरू किया है। आज के दिन नरेन्द्र मोदी जी के नेतृत्व वाली सरकार की कैबिनेट ने गोरखपुर प्लांट को रिवाइव करने का निर्णय लिया है, बरौनी प्लांट को रिवाइव करने का निर्णय किया है। इसी तरह हम ज्वाइंट वेंचर में तलचर प्लांट को रिवाइव करने वाले हैं। तलचर प्लांट के लिए हम एक नई टेक्नोलॉजी - कोल गैसीफिकेशन अपना रहे हैं क्योंकि वह कोल की उपलब्धता है। आज के दिन जो यूरिया चीन बनाता है, वह कोल गैसीफिकेशन के तहत बनाता है। कोल गैसीफिकेशन का ओडिशा का यह प्लांट होगा। तेलंगाना के लिए एक शुभ समाचार है। तेलांगाना के रामागुण्डम प्लांट को रिवाइव करने का हमने निर्णय लिया है, उसके लिए हम एक ज्वाइंट वेंचर भी बना चुके हैं। यहां सौगत राय जी बैठे हैं।...(व्यवधान) पूरे उत्तर भारत में जहां गंगा बहती है यानि जगदीशपुर से हल्दिया तक, जिसको हम सबसे उपजाऊ भूमि कहते हैं, हमारे देश के वित्त मंत्री माननीय अरूण जेटली जी ने बजट में घोषणा की है और दस हजार करोड़ रुपये का आवंटन वहां गैस पाइपलाइन बिछाने के लिए किया है। जब वह गैस पाइपलाइन हम बिछाएंगे, उसके लिए हमको एंकर टेनेन्ट्स चाहिए। पूर्वी उत्तर प्रदेश में गोरखपुर प्लांट, बिहार में बरौनी प्लांट होगा। उसके बगल में झारखण्ड में जो सिन्दरी प्लांट है, उसके भी रिवाइवल का प्लान हमारी सरकार के सामने है। मैं खुद वहां गया था, क्योंकि सिन्दरी के फर्टिलाइजर प्लांट की स्थापना डाक्टर श्यामा प्रसाद मुखर्जी ने की थी, इसलिए सिन्दरी में जाकर मैंने कहा था - सिन्दरी को हम सुन्दरी बना देंगे। सिन्दरी से आगे जाते हुए, हम बंगाल में जाएंगे। बंगाल में दो प्लांट्स हैं - दुर्गापुर और हल्दिया। उन दोनों प्लांट्स को हम कैसे रिवाइव करें, कैसे चालू करें, इसके बारे में भी हम सोचने वाले हैं क्योंकि यह दस हजार करोड़ रुपये की जो गैस पाइपलाइन होगी, इस पाइपलाइन की नॉर्दन ग्रिड का पूरा उपयोग होना चाहिए यानि फर्टिलाइजर प्लांट्स होने चाहिए, पावर प्लांट्स होने चाहिए और सिटी गैस को शुरू करना होगा। यूरिया की खपत 46 मिलियन टन्स है, अभी हम 26 मिलियन टन्स बना रहे हैं यानि आज के दिन में 13 लाख टन फर्टिलाइजर प्लांट बनता है और छः हजार करोड़ रुपये की पूंजी लागत से बनते हैं। यहां पर कई माननीय सदस्यों ने कहा, इसका लाइकली कंप्लीशन वर्ष 2018 में होगा, ऐसा हम कह रहे हैं, लेकिन मैं सदन को आश्वस्त करूंगा कि इन सभी प्लांट्स को हम वर्ष 2018 तक शुरू करेंगे और उनका प्रोडक्शन भी शुरू करवा देंगे।...(व्यवधान)

प्रो. सौगत राय (दमदम) : गैस पाइपलाइन कब कंप्लीट होगी?

श्री अनन्तकुमार: वह साथ-साथ होगा। फर्टिलाइजर प्लांट बनाने के लिए चार साल चाहिए और पाइपलाइन बिछाने के लिए दो से ढाई साल का समय चाहिए। इसलिए साइमलटेनियसली दोनों की डिटेल्ड प्रोजेक्ट रिपोर्ट हम बना रहे हैं। इन सभी चीजों को बनाने में कोई टाइम एंड कॉस्ट ओवर रन नहीं होगी। उसके साथ दक्षिण में तीन नेपथा प्लांट्स हैं। भारत में यूरिया बनाने वाले और बाकी

फर्टिलाइजर बनाने वाले 30 प्लांट्स हैं।...(व्यवधान) मैं असम की भी बात करूंगा। दक्षिण में तीन नेफ्था प्लांट्स हैं, एक है मैंगलूर केमिकल फर्टिलाइजर, दूसरा है मद्रास फर्टिलाइजर और तीसरा स्पिक तूतीकोरिन है। सन् 2007 में तब की सरकार ने तय किया था कि इन प्लांट्स को नेफ्था से गैस में कंवर्ट करेंगे। लेकिन इन तीनों प्लांट्स के लिए गैस सप्लाई करने के लिए कोई गैस पाइपलाइन नहीं थी। उसके लिए कोई प्लानिंग भी नहीं हुई। इसलिए तब की सरकार ने तय किया कि जून 2014 तक ये बंद हो जाएंगे यदि ये कंवर्ट नहीं होंगे। तीनों कम्पनीज ने एक बार और आवेदन पत्र दिया और कहा कि पिछले सात साल में पाइपलाइन नहीं बिछाई गई, हम तो कंवर्ट कर चुके हैं, लेकिन गैस नहीं है इसलिए नेफ्था पर चलाने के लिए आप हमें अनुमति दें। उसमें एक कठिनाई है, 2014 में यदि नेफ्था के ऊपर हम उस प्लांट को चलाएं तो एक मीट्रिक टन यूरिया बनाने के लिए 54,000 रुपए लगते हैं। यूरिया का एक मीट्रिक टन का एमआरपी 5360 रुपए है। इतनी सब्सिडी नेफ्था के लिए देनी होगी, इसलिए तत्कालीन यूपीए सरकार ने उसे बंद करने का निर्णय किया था। बाद में हमने 100 दिन चलाया और काफी प्रयास किया कि क्या बाहर से लेकर आ सकते हैं या टैंकरों से लेकर आ सकते हैं, मतलब यह कि कैसे भी हो इन्हें चालू रखें। लेकिन उसका पूरी टेक्नो इकोनॉमिक फिजीबिलिटी स्टडी करने के बाद पता चला कि हर चीज को करने में दो से ढाई साल तक का समय चाहिए। मंत्रालय के स्तर पर निर्णय किया कि इन तीनों फैक्टरीज की, मैंगलोर केमिकल फर्टिलाइजर, स्पिक तूतीकोरीन और मद्रास फर्टिलाइजर की सिफारिश हमने केबिनेट के पास भेजी है। अब नेफ्था का दाम भी काफी कम हो चुका है। पहले 54,000 रुपए था, अब 27,000 रुपए तक आ गया है। इसलिए कम से कम सब्सिडी देते हुए इन्हें चालू रखने की सम्भावना है।

नार्थ-ईस्ट के बारे में वहां के सांसद पूछ रहे थे। वहां नामरूप में फर्टिलाइजर कम्पनी है। वहां पर नामरूप-1, नामरूप -2 और 3 प्लांट चल रहे हैं, लेकिन पर्याप्त मात्रा में प्रोडक्शन नहीं हो रहा है। इसलिए भारत सरकार ने सोचा है कि पूरे नामरूप प्लांट का रीस्ट्रक्चरिंग करेंगे। रीस्ट्रक्चरिंग करके नामरूप -4 बनाएंगे। जब नामरूप -4 करेंगे तो वहां आज के दिन में जो गैस मिल रही है, उससे चार लाख टन यूरिया बन रहा है, उसके बदले आठ लाख टन तक यूरिया बनेगा और पूरे नार्थ-ईस्ट की रिक्वायरमेंट ही चार लाख टन है, उससे अधिक वहां पर फर्टिलाइजर प्लांट बने, इस बारे में हम कार्यरत हैं और नामरूप -4 भी हो जाएगा, तब पूरा नार्थ-ईस्ट इस बारे में आत्मनिर्भर हो जाएगा।

केरल के हमारे कई साथियों ने जानना चाहा है मदर ऑफ फर्टिलाइजर प्लांट्स हैं भारत में, कोच्चि में है एफ.ए.सी.टी., what is going to happen in F.A.C.T? I want to assure you. I have assured you many times in this House that we will continue to produce fertilizers.

I have not completed my speech....(*Interruptions*)

SHRI P. KARUNAKARAN (KASARGOD): The revival package that was approved by the Prime Minister himself is also not implemented.

SHRI ANANTHKUMAR: Regarding FACT, there are a few problems. There is a revival package of Rs.972 crore but that is already three years old. Therefore, there is a proposal to re-work that revival package. That proposal package has to be re-visited. When we want to re-visit that revival package, we also have to have a brainstorming on whether we should add an urea plant also with the present NPK plant of FACT and how to leverage more than 1000 acres of land in Udyogamandalam. I assure this august House that we are not going to give that land to any private person for any real estate activity. It will be only for expansion of FACT and to create a joint venture. But at the same time, I have spoken to the hon. Chief Minister of Kerala twice on this issue. All the Kerala MPs have come and met me and they have gone and met the hon. Prime Minister also. The hon. Prime Minister is also very keen to see that FACT gets revived. Yesterday also we had a meeting. I want to assure this House that we are going to re-work and re-structure the revival package for FACT and we will see that it will continue.

My friend Mr. Suresh Kodikunnil is here. He was asking what would happen to Kuttanad. Kuttanad is the paddy granary, rice bowl of Kerala. One more important thing is that the great agricultural scientist of India, Dr. M.S. Swaminathan hails from Kuttanad. He is the son of Kuttanad. Therefore, Kuttanad requires special attention in fertilization and in providing fertilizer. Now whatever supply plan is made, it is made for the whole State of Kerala. Therefore, special attention should be given to Kuttanad. I assure the House that we would give special attention to it. Therefore, I will have a meeting with the hon. MP and also Dr. Swaminathan and we will come out with a special plan for Kuttanad.

Sir, Shri Jagdambika Pal and some other hon. Members have raised the issue of neem-coated urea. I was talking about this. For one plant the Government of Karnataka has come forward. The hon. Chief Minister of Karnataka has said that he is ready to give us 500 acres of land and 10 per cent equity to start a fertilizer plant. The hon. Chief Minister of Madhya Pradesh has come forward. When we start all these fertilizer plants, including the Thal-III of Maharashtra, then I think we will have nine more fertilizer plants in the country in the next five years. Nine more fertilizer plants means, there will be an investment of Rs.60,000 crore. Not only that, we are going to produce 10 million tonnes of urea. We will be self-sufficient and according to the dream of our beloved Prime Minister Narendra Bhai Modi, we will not be an importing country. India will not be an importing country. India will be an exporting country for urea.

Sir, there have been a lot of concerns about diversion of urea.

डॉ. अरुण कुमार (जहानाबाद) : मंत्री जी, बरौनी के बारे में भी बताइये।

श्री अनन्तकुमार : मैंने बरौनी के बारे में बात की थी।

श्री भरत सिंह (बलिया) : आप गोरखपुर के बारे में भी बताइये।

HON. DEPUTY SPEAKER: He is still addressing the House. He has not finished his speech.

श्री अनन्तकुमार : भरत सिंह जी, मैंने गोरखपुर के बारे में बताया, बरौनी के बारे में भी बताया। गोरखपुर और बरौनी दोनों को हम पारित कर चुके हैं, दोनों के फर्टिलाइजर प्लान्ट बनने वाले हैं।

उपाध्यक्ष महोदय, डाइवर्शन ऑफ रमगलिंग के बारे में यहां काफी मैम्बरों ने कंसर्न जताया। उसके लिए हमने एक उपाय लागू किया है और वह नीम कोटेड यूरिया है।

In the last regime, there was an artificial restriction to coating by 35 per cent. As soon as we came into power, we removed that artificial restriction of 35 per cent. I have also allowed *neem* coating and fortification of urea up to 100 per cent. We all know that by *neem* coating of urea, the requirement of urea will reduce by 10 per cent and there will be a balanced fertilization. It will work as insecticide also. There will not only be an increase in yield by five to ten per cent, but it will also stop diversion of urea.

Hon. Deputy-Speaker, Sir, you may be wondering and even the hon. House may want to know what the amount of urea for diversion and smuggling is. The rate of urea in India is Rs.5360. In the neighbouring countries, in Nepal and Bangladesh, it is Rs.22,000. The technical grade urea is also at Rs.22,000. There is no chemical difference between agriculture urea and chemical urea. When the MRP of agriculture urea is Rs.5360, there is every possibility of diversion and smuggling of it. The Essential Commodities Act is there. The respective State Governments have the power to book hoarders, black marketeers and get that urea which is getting black marketed, hoarded, smuggled and diverted. But, we thought that we should bring in a systematic change. The systematic change is – *neem*-coated urea. Whatever urea we produce will be sprayed with *neem* oil. You know

that in olden days, our forefathers would use neem in fields. मैं कन्नड़ में कई बार कह चुका हूं - बेउतेपित यूरिया राइतरा पालिगे बेल्ला। यानी हिन्दी में ऐसा कह सकते हैं, कन्नड़ में बेल्ला का मतलब गुड़ होता है। गुड़ को हम बेल्ला कहते हैं। इसलिए जो नीम कोटेड यूरिया होता है, वह किसान के लिए गुड़ हो जाता है, स्वीट हो जाता है।

When we coat urea with *neem* oil, it will have all the advantages. *Neem*-coated urea cannot be diverted for industrial purposes because if they want to use it for industrial purposes, they will have to decoat the whole thing, which is impossible. Therefore, by doing this, we are saving 10 per cent diversion, which is equivalent to 3 million tonnes of urea.

We are also brining in a new urea policy wherein we are increasing the energy efficiency of all 27 plants. By increasing the efficiency, we will be able to produce 1.5 million more tonnes of urea with the same gas.

Sir, the hon. Prime Minister has launched the Soil Health Card. Around15 crore Soil Health Cards will be given and there will be more than 1100 soil health testing laboratories.

18.00 hrs.

We will also have mobile laboratories. I think, the farmers will get the prescription for their soil, for their fields and for their respective crops.

HON. DEPUTY SPEAKER: Hon. Minister, just a minute.

Now it is 6 o'clock. If the House agrees, we can extend the time of the House till the Minister's reply is over and the Demand is passed.

SEVERAL HON. MEMBERS: Yes.

HON. DEPUTY SPEAKER: You may continue, hon. Minister.

SHRI ANANTHKUMAR: Sir, there was a discussion about balanced fertilization. Unfortunately, because of the rate of urea, there is imbalanced fertilization in India. Actually, the NPK ratio should be 4:2:1. It has, unfortunately, become 8:4.2:1. In some States, it has gone much beyond. Like Bittooji was telling, in Punjab, it has become 36:4:1. Therefore, there is a 'Bhatinda Cancer Express'. Due to application of excess urea, it is getting percolated into the sub-soil and into the water table, causing hazardous effects. To restrict that, we need to create balanced fertilization in the country at affordable prices. Therefore, I request all the hon. Members, through you Sir, that they should also give their suggestions as to how we can create fertilizer literacy among the farmers of the country and how we can make the Prime Minister's ambitious project of providing Soil Health Cards a successful project so that there is balanced fertilization.

Another big challenge in fertilization is: How are we going for transformation from chemical fertilization to organic and bio-fertilisation? We had a study in this regard. We also had a meeting under the leadership of our Urban Development Minister, Shri Venkaiah Naidu. In more than 4,100 urban areas we have in the country, we generate every year 40 million tonnes of solid waste. How should we segregate that waste? After segregating the waste, how should we process it? After processing the waste, we can get four million tonnes of compost. Now, India is producing nearly two lakh tonnes of compost. From two lakh tonnes of compost, how can we raise it to four million tonnes and how to market it? To market it, we need to give some incentives which should be such that its cost will be lesser than that of urea. Therefore, all these things are before the Government of India.

Sir, hon. Members also raised a very important issue about the direct benefit transfer. We are trying to transfer various subsidies directly because of JAM platform - Jan Dhan Bank Account, Aadhar and Mobile. But with regard to fertilizer subsidy, there is a huge challenge because half of the cultivators in this country are not the owners of the land. Of the total number of cultivators, farmers, kisans, 50 per cent do not own the lands. आधे लोग, जो खेती करते हैं, वे जमीन के मालिक नहीं हैं, वे बटाइदार हैं। इस संदर्भ में डायरेक्ट बैनिफिट ट्रांस्फर कैसे होगा?

We have already formed a Task Force, and the Task Force has established one Fertiliser Management System (FMS). According to the FMS, we have already connected plant to dealer and dealer to retailer, but the last mile connectivity, that is, retailer to farmer is a challenge. When we can connect this, then I think that, as many of the Members have expressed that there can be DBT. But I assure this House that we are working very hard on this issue, and with great effort I think that in the coming couple of years we will be able to have DBT of fertiliser to the farmers of the country. This will be a big thing.

There were many issues raised about Pharma. Firstly, there is a misconception. The misconception is that the rates of Cancer and other medicines have gone skyrocketing. I want to make the record straight. Glivec 400 mg was costing Rs. 8,500. Some newspapers and some politicians said that in the last 10 months the cost of Glivec has become Rs. 1,08,000. Sorry, as on today, the rate of Glivec in the market is Rs. 8,452.38 for 30 tablets. So, the rates have not risen. Not only that, in last 10 months, nearly 350 medicines / formulations, which are for specific therapies like cardio-vascular diseases, Blood Pressure, Diabetes, Analgesic, HIV / AIDS have been brought under the Drug Price Control. The House should be happy to know about it as it means that more than 600 formulations have come under Drug Price Control giving a benefit of nearly Rs. 3,000 crore to the customers, that is, the poorer sections of the society.

Further, we have launched Pharma Jan Samadhan (PJS), and we have given a Toll-free Number also to it. Anybody who contacts this number can give a complaint about scarcity of any medicines, overpricing of medicines, and quality of medicines. They can complain about all such things, and the complaints will be acted upon immediately.

One more important decision that the Government of India has taken is of Jan Aushadhi. Jan Aushadhi was started a few years back, but we have only 98 outlets. Therefore, I request the support of all the hon. Members here that in their Constituencies if they are ready to start Jan Aushadhi shops, that is, 10 each in every Constituency of the Lok Sabha Member, then I am ready to give those centres to them. The only condition is that it has to be in Government hospital and it has to be in a reputed NGO, and Government of India will give Rs. 2.5 lakh to setup that centre and provide medicines also. The medicines will be generic medicines, and 502 medicines for major diseases. It is because each State will have a disease profile like cardio-vascular diseases, Blood Pressure, Diabetes, Analgesic, HIV / AIDS. All these 502 formulations we are ready to provide them provided they have an MoU with the Government of India.

Recently, we had a meeting of all the Health Secretaries of these States. We are going to have a meeting of all the Health Ministers on this issue. Now, we have only 98 Jan Aushadhi Centres. It is the endeavour of Modi Government to take it up to 3,000 Jan Aushadhi Centres across the country in the coming two to three years.

There were questions about bulk drugs. In India, pharma is a sunrise industry. I entirely agree with Shri Jagdambika Pal that this Ministry should be named as Chemicals, Fertilizers and Pharmaceuticals. Pharma is a very huge sector. We have 10,000 industries. We produce 80,000 formulations. We all should be proud that India is exporting its medicines to 200 countries in the world. That is the strength of our pharma industry. Therefore, this pharma industry can be a separate entity. I will also request the hon. Prime Minister that this present Ministry should be called as Ministry of Chemicals, Fertilizers and Pharmaceuticals.

Regarding bulk drugs, we have a bulk drug market of Rs. 60,000 crore. In these Rs. 60,000 crore bulk drug market, Rs. 20,000 crore worth of drugs are imported. In these Rs. 20,000 crore, 60 per cent of drugs worth Rs. 12,000 crore -- right from Paracetamol to many other important formulations -- comes from China only. Therefore, it is a matter of health security concern. Recently, we have announced this year as 'Bulk Drug Year'. Not only we have announced that, but also we are considering the Katoch Committee Report. In its report, the Committee has made many recommendations like having one National Bulk Drug Authority to promote bulk drug industry, and to give many incentives, power subsidy, etc. The manufacturing cost in China is 20 per cent to 30 per cent less compared to Indian bulk drug manufacturing cost. Therefore, we are unable to compete with them now. If we give all these incentives and if we also come out with Bulk Drug Parks in the country, which we have decided that we should have Bulk Drug Parks with 500 hectares of land and Rs. 1,000 crore promotional money from the Government of India, then I think India will also emerge as a bulk drug manufacturing hub in the world.

Lastly, before going to chemicals and petrochemicals, my dear friend, Shri Anant Geete, Shrimati Supriya Sule, and our hon. Member of Parliament from Pune, Shri Shrirang Appa Barne, have requested me to revive all the pharma PSUs like HAL, which is a very eminent public sector undertaking in earlier days and which is on the brink of closure now. I have spoken to the hon. Finance Minister and we have sent a proposal from the Ministry saying that immediately Rs. 11 crore should be released to HAL so that salaries could be paid and other things could be taken care of. Not only that, we want to revive HAL, IDPL, and also Bengal Chemicals. All these companies have a lot of lands in prime locations. I think those lands need to be leveraged. Therefore, regarding HAL, we are taking forward the proposal of the previous Government. We are taking it as our Cabinet Note saying that HAL will hive-off some of the land to MHADA. When it gives some of the lands to MHADA – MHADA is one of the participants in the tender – then the balance-sheet of the HAL can be cleaned and HAL can be revived. I think, we are in that process.

Chemicals and Petro-Chemicals is a vast Ministry with nearly Rs.8 lakh crore turn-over. I think, the only move forward for chemicals and petro-chemicals is this. I have heard all the hon. Members. When I heard all the hon. Members, I thought to myself and I have also discussed with my officers. There are only two ways forwards. We have 22 refineries in the country. Can we milk the crude? India is procuring 240 million tonnes of crude. We are using it as fuel. Can we take it forward? That means, from a refinery to a petro-chemical complex; from a petro-chemical complex to the down-stream industries like plastic processing industry, pharma industries and various other industries including fertilizer industries. Therefore, wherever there is a refinery, I think we should have a petro-chemical complex. We are already working in Paradip in Odisha, Visakhapatnam in Andhra Pradesh, Nagapattinam in Tamil Nadu and Dahej in Gujarat. Dahej is a brown-field. I was personally having meetings with all the Chief Ministers. We have already formed Steering Committees to all these four PCPIRs. This House will be extremely pleased and your kindself will also be very pleased, when we establish these PCPIRs, we will be investing an amount of Rs.7,80,000 crore to create job opportunities to the tune of 34 lakh jobs in the country. That is one of the big dreams of the Narendra Modi Government. We are working on that. All these things cannot happen overnight. You require 48 months for a fertilizer plant. You require up to five years for a petro-chemical investment region. You require 250 square kilometres of area where all infrastructures has to be put in place.

I was asked about the Viability Gap Funding and all those things. The Government of India will be more than ready to provide all those things. For your kindest information, the Government of Andhra Pradesh has not yet submitted its Detailed Project Report (DPR) to us. Therefore, I would require Shri Varaprasad Rao's persuasion to hon. Chandrababu Naiduji to give us the Detailed Project Report.

SHRI K.C. VENUGOPAL (ALAPPUZHA): What about Cochin?

SHRI ANANTHKUMAR: Regarding Cochin, the PETRONET is there. Cochin PETRONET has been created with a huge investment of Rs.4,500 crore to Rs.5,000 crore. I think, we need to take a re-look at PETRONET and its possibilities because of the Right of Way issues. The previous Government established the Cochin PETRONET with a huge investment of Rs.4,500 crore because of the Right of Way issues. If the PETRONET has to be utilised, you require anchor customer. Who is the anchor customer for PETRONET? Anchor customer to PETRONET is Mangalore Chemicals and Fertilizers; anchor customer to PETRONET is Madras Fertilizers; and anchor customer to PETRONET is SPIC, Tuticorin. We need to lay the pipeline. For laying the pipeline both the Government of Kerala and the Government of Tamil Nadu should give Right of Way. We are persuading them. I have spoken to hon. Chief Minister Oommen Chandy, I have spoken to hon. Chief Minister Panneerselvamji, and I am waiting for the right of way. If the right of way is given, the entire Petronet can get operationalised. Without those pipelines, the entire Petronet with Rs.4,500 crore investment in Kerala is idling unfortunately. So, these are all integrated things.

As regards the Central Institute of Plastics Engineering and Technology (CIPET), we have 33 centres in the country now and we have decided to take it up to 100 centres. There is a huge demand for plastics engineers and technicians. India is producing 44,000 engineers and technicians and most of them are going to various other countries because there is a great demand for plastics engineers and technicians. Our demand for plastics engineers and technicians is to the tune of four lakh.

We need to understand that from agriculture to infrastructure to irrigation to automobile, everything today is full of plastics. Every year India is consuming 11 million tonnes of plastic. According to estimates, by 2020 India will be consuming 20 million tonnes of plastic. The polythene bags we use comprise only two to three per cent of this. We have to rethink how to recycle it and reuse it. But the other plastics are long-term plastics. For example, oil pipelines, canal lining, power pipelines, automobile plastics - about 30 to 40 per cent in each automobile is made of plastic - are all permanent plastics. Therefore, we need to come out with a plastic vision for that.

We require huge human resources. For human resource we have come out with two institutions. In pharma we have the National Institute of Pharmaceutical Education and Research which is working in seven centres and CIPET which is in 33 centres. We want to have more NIPERs. Recently the Government of India under Narendra Modi announced three NIPERs – one for Maharashtra, one for Chhattisgarh and one for Rajasthan. It is equivalent to Indian Institutes of Technologies in prestige. I want to assure this House, we are ready to give one or two CIPETs to each of the States. The hon. Chief Ministers of the respective States should come forward. And we are also going to increase the number of polymer parks and plastic parks in the country because plastic I think is going to stay and India cannot be anything but self reliant in plastic technology.

Sir, with all these issues before the hon. House, I would commend the Demands for Grants to the House. Thank you.

SHRIMATI SUPRIYA SULE (BARAMATI): Sir, you could request HI to get that grant quickly because ten months' salary is not paid to HI employees. So, you could request the hon. Finance Minister to hurry up on that issue.

श्री वीरेन्द्र सिंह (भदोही) : उपाध्यक्ष जी, भारत सरकार के रसायन एवं उर्वरक मंत्री जी ने बहुत विस्तार से सारी चीज़ों को रखा है। मैं एक बात इनके संज्ञान में लाना चाहता हूं। हरित क्रांति के बाद अपने देश में रासायनिक खादों के प्रयोग का प्रचलन ज्यादा बढ़ा है। उससे पहले भी ज़गह-ज़गह रासायनिक खादों के कारखाने लगे थे। एक कारखाना डॉ. श्यामा प्रसाद मुखर्जी ने स्थापित किया था। पंडित जवाहर लाल नेहरू ने और कई प्रधानमंत्रियों ने कारखाने की स्थापना की थी। मेरे संसदीय क्षेत्र में यूरिया का एक कारखाना इफको है। पहले किसानों के सहयोग से सहकारिता के आधार पर इफको बनाया गया था। वह बहुत बड़ा कारखाना यूरिया का था, पूर्वी उत्तर प्रदेश में .....(व्यवधान)

HON. DEPUTY SPEAKER: Please ask the question only, do not make a speech. Please only ask what you want to ask.

श्री वीरेन्द्र सिंह: मैं उसकी समस्याओं के बारे में कहना चाहता हूं। उसकी अलग तरह की समस्या यह हो गई कि वहां के मैनेजिंग डायरेक्टर ने फूलपुर यूरिया के कारखाने को अपने मालिकाना हक में रख लिया है। उस यूरिया के कारखाने का एक बहुत बड़ा भवन दिल्ली में है, जिसको अपने नाम से कर लिया है। जिस भ्रष्टाचार की चर्चा मंत्री जी कर रहे थे कि खादों की तस्करी दूसरे देश में राज्य का विषय है। यह केन्द्र सरकार का विषय है, भारत सरकार का विषय है और संसद का विषय है, क्योंकि वह कारखाना भारत सरकार के सहयोग से बना था। ...(व्यवधान) वह आज जिस परिस्थिति में है, उसकी जांच होनी चाहिए। उत्तर प्रदेश में और बगल के प्रदेशों में किसानों को इससे यूरिया मिलती थी। ...(व्यवधान)

HON. DEPUTY SPEAKER: You can ask question only, you cannot make a speech.

श्री वीरेन्द्र सिंह : महोदय, मैं आपसे एक बात कहना चाहता हूँ कि*...(व्यवधान)

HON. DEPUTY SPEAKER: You are making a speech which I cannot allow. You have to ask your question only. Nothing will go on record.

*(Interruptions) â€¦ ***

HON. DEPUTY SPEAKER: You cannot dictate from there. You have to do what I am telling you because I am sitting here and presiding over. I have given you the permission to ask question, not to make a speech. If you are putting question, you can put.

*(Interruptions) â€¦ ***

SHRI K.C. VENUGOPAL (ALAPPUZHA): Sir, this is not the way. ...(*Interruptions*)

HON. DEPUTY SPEAKER: This is not the way.

*(Interruptions) â€¦ ***

HON. DEPUTY SPEAKER: I can not allow it.

*(Interruptions) â€¦ ***

श्री शंकर प्रसाद दत्ता (त्रिपुरा पश्चिम): महोदय, मैं आपका बहुत आभारी हूँ। त्रिपुरा में यूरिया सार के कारखाने के लिए बहुत सारी गैस है, उस गैस बेच करके एक यूरिया फर्टिलाइजर फैक्ट्री बना सकते हैं। इसके बारे में सरकार ने पहले सोचा। यह कारखाना कब स्थापित होगा, इसके बारे में मंत्री जी को कुछ बोलना चाहिए।

श्री पी.पी.चौहान (पंचमहल): महोदय, उत्पादन तो बहुत होने वाला है, लेकिन डीएपी और एमओपी के लिए सरकार ने क्या कोई विचार किया है?

श्री प्रहलाद सिंह पटेल (दमोह) : मैं मंत्री जी को धन्यवाद दूँगा कि सब्सिडी के बारे में आपने एक तंत्र स्थापित करने की बात की कि हम डायरेक्ट सब्सिडी देंगे। पूरे देश का किसान जो भी पेस्टीसाइड या खाद प्रयोग करता है, उसके इफेक्ट्स हमको दस साल बाद मालूम पड़ते हैं और तब तक उसका नुकसान हो चुका होता है। गाँवों में, कस्बों में जो भी इसे बेचता है, कम्पनियाँ उसको प्रलोभन देकर मिसलीड कराने का काम करती हैं। यह बात कब रूकेगी? जो पंजाब में घटा है कि कैंसर जैसी बीमारियाँ हुई हैं, जो प्रोडक्ट अब बन रहे हैं, क्या वे टेस्ट होने के बाद ही किसान के पास जाएंगे, क्या ऐसा कोई प्रबन्ध सरकार करेगी?

श्री अभिजीत मुखर्जी (जंगीपुर): महोदय, आपके माध्यम से मैं मंत्री जी से यह पूछना चाहता हूँ कि इंटीग्रेटिड स्टील प्लांट के साथ सार कारखाना भी था, लाइक दुर्गापुर एंड आरएसपी। Those have been closed. Is there any proposal to revive them? दुर्गापुर में ऑलरेडी एक फर्टिलाइजर कारखाना है। एक दुर्गापुर स्टील प्लांट के अन्दर है और इसी तरह से राऊरकेला में भी है।

SHRI BHARTRUHARI MAHTAB (CUTTACK): Sir, most of the questions today have been put only on fertilizer. I have a different question relating to chemicals, relating to pharmaceuticals. India is today the seventh largest medicine producing country but the medicine cost is very high and it is growing year after year. There is an authority which goes into the price determination mechanism of the respective medicines. My question here is this. Are you going to minimize the cost – as it is said, 'minimum retail price – of respective medicines to such an extent so that the value addition that is being made here will be less and people can get cheaper medicines?

श्री भरत सिंह : उपाध्यक्ष महोदय, मैं आपके माध्यम से केन्द्रीय रसायन मंत्री जी से पूछना चाहता हूं कि देश में 10-11 महीने से मोदी जी के नेतृत्व में अच्छी सरकार चल रही है। केन्द्रीय रसायन मंत्री जी ने बहुत अच्छा भाषण भी दिया है। मेरे दिमाग में यह सवाल है कि रबी और खरीफ फसलों की बुवाई में डाई खाद की कमी क्यों होती है? हमारे पूर्वांचल में खाद क्यों ब्लैक होती है?

DR. KAMBHAMPATI HARIBABU (VISAKHAPATNAM): Hon. Minister, Sir, you were talking about about giving neem oil coat to urea. Do we have enough neem oil to coat the millions of tones of fertilizer?

डॉ. महेन्द्र नाथ पाण्डेय (चन्दौली) : उपाध्यक्ष महोदय, मैं माननीय मंत्री जी से समस्या बताते हुए यह जानना चाहता हूं कि हमारे संसदीय क्षेत्र चंदौली में बनारस से उस पार जाने के लिए दो पुल हैं। एक पुल बड़ी गाड़ियों के लिए प्रतिबंधित है, मालवीय पुल पुराना है।...(व्यवधान)

HON. DEPUTY SPEAKER: You are talking about a bridge. Do not ask about bridges.

...(*Interruptions*)

डॉ. महेन्द्र नाथ पाण्डेय : उपाध्यक्ष महोदय, क्या वहां अलग से खाद के लिए रैक की व्यवस्था की जायेगी?...(व्यवधान)

HON. DEPUTY SPEAKER: Shri K.C. Venugopal.

SHRI K.C. VENUGOPAL : Thank you very much, Sir. The hon. Minister is working on the revival of FACT. I know it but the thing is getting delayed. I think, he remembers that he has already assured the Parliament four or five months ago that it will be revived very soon but the revival package for FACT is getting delayed. Is there any time limit fixed for revival of FACT?

श्री रत्न लाल कटारिया (अम्बाला) : उपाध्यक्ष महोदय, मैं आपके माध्यम से माननीय मंत्री जी से यह जानना चाहता हूं कि ऑर्गेनिक फर्टीलाइजर्स के मामले में देश ने कहां तक प्रगति की है? क्या यह सही है कि नीम से खाद बनने लगी है और वह खेती के लिए बहुत उपयोगी है? हमें इस मामले में आदरणीय मंत्री जी बतायें।

SHRI MALLIKARJUN KHARGE (GULBARGA): My one question is this. Most of the public sector units are losing their character and, day by day, one by one, they are closing. The reason is that people who are working in most of the public sector pharmaceutical companies leave after research and working for ten years. In collusion with the private companies, they take all the technology and all the research work with them. They join with the private companies so that the public sector goes bankrupt. Therefore, I want to know what steps he is going to take to protect the public sector because it is very important in the interest of the poor people.

श्री अनन्तकुमार : उपाध्यक्ष महोदय, मैं पहले भरत सिंह जी का प्रश्न एड्रैस करूंगा। माननीय सदस्य पूछ रहे हैं कि इतना यूरिया सप्लाई करने के बावजूद उत्तर प्रदेश में यूरिया की किल्लत क्यों हैं।...(व्यवधान) यूरिया की सप्लाई करने की जिम्मेदारी केन्द्र सरकार की है। जब पूरा सप्लाई प्लान बनाकर हम किसी प्रदेश को भेज देते हैं, तो वितरण का काम उस प्रदेश का है। अर्सेंशियल कमोडिटीज़ एक्ट के तहत उस प्रदेश को कार्यवाही करनी चाहिए। यदि वहां कालाबाजारी हो रही है तो उसे रोकना चाहिए और सख्त कदम उठाने चाहिए। यदि उत्तर प्रदेश से नेपाल के बार्डर में स्मगलिंग हो रही है तो उसे बंद करना चाहिए तब किसानों को यूरिया मिलेगा। इसलिए आप कृपया इन विÂषयों को उत्तर प्रदेश सरकार के सामने रखिए।

मैंने सदन के सामने एक और विÂषय नहीं लिया, अब ले रहा हूं। हम रेल द्वारा यूरिया और बाकी खाद जैसे डीएपी, एमओपी, एसएसपी आदि भेजते हैं। लेकिन टर्न एराउंड यानी लोडिंग और अनलोडिंग, खड़गे साहब बहुत जानकार हैं, लोडिंग और अनलोडिंग के लिए सिर्फ नौ घंटे होने चाहिए। कई प्रदेशों जैसे उत्तर प्रदेश और बिहार में 60 घंटे तक लगते हैं यानी 60 घंटे तक एक यूरिया रैक वहां पड़ा रहेगा तो दूसरा यूरिया रैक कैसे भेजेंगे। आपके प्रदेश के नाम पर यूरिया है लेकिन वहां पहुंच नहीं पाएगा क्योंकि वहां हमारा पहला यूरिया रैक पड़ा हुआ है। ऐसी टैक्नीकल समस्याएं हैं। मैं इस विÂषय के बारे में वहां के मुख्य मंत्रियों, चीफ सैक्रेटरीज़ के साथ बातचीत कर चुका हूं।

माननीय खड़गे साहब ने बहुत ही वैलिड प्रश्न उठाया। जब हम बीवीएफसीएल यानी ब्रह्मपुत्र वैली फर्टिलाइजर कार्पोरेशन लिमिटेड की रीस्ट्रक्चरिंग कर रहे हैं, उसका एक नियम बनाया है कि वहां के किसी इम्प्लाई को नहीं हटाएंगे, सब इम्प्लाइज़ को प्रोटैक्ट करेंगे। तालचर और रमागुंडम दोनों पब्लिक सैक्टर कम्पनीज़ हैं और दोनों की रीस्ट्रक्चरिंग हम प्राइवेट एंटिटी के साथ नहीं कर रहे हैं पब्लिक सैक्टर के साथ ही कर रहे हैं। तालचर में कोल इंडिया, गेल और आरसीएफ आएगी which is another PSU of the Government of India situated in Mumbai. ...(व्यवधान) फूलपुर में भी है, उसका हैडक्वार्टर मुम्बई में है।...(व्यवधान)

श्री मल्लिकार्जुन खड़गे: जो लोग पब्लिक सैक्टर में काम करते हैं they go to other company to destroy this company. The company gives more money to them. They tempt them. गवर्नमैंट की फैक्ट्रीज बर्बाद हों, प्राइवेट में जाकर काम करते हैं। What action are you going to take against such researchers? People who are working in the industry basically destroy it.

SHRI ANANTHKUMAR: I understand the concern of the hon. Member. We need to take steps to see that attrition does not take place.

HON. DEPUTY SPEAKER: Hon. Members Shri Rajeev Shankar Rao Satav, Shri Sankar Prasad Datta and Shri Kodikunnil Suresh have moved Cut Motions to the Demands for Grants relating to the Ministry of Chemicals and Fertilisers. Shall I put all the cut motions to the vote of the House together or does any hon. Member want any particular cut motion to be put separately?

SHRI RAJEEV SATAV (HINGOLI): Sir, I would like to press my Cut Motion No.16 separately. Sir, it is a request to the hon. Minister. He has satisfied everybody. There is a request from my constituency regarding a plastic park. If he could assure it, I would withdraw my cut motion.

HON. DEPUTY SPEAKER: I shall now put Cut Motion No.16, moved by Shri Rajeev Shankar Rao Satav, to the vote of the House.

The cut motion was put and negatived.

HON. DEPUTY SPEAKER: Shri Sankar Prasad Datta, do you want your Cut Motion to be put to vote separately?

श्री शंकर प्रसाद दत्ता (त्रिपुरा पश्चिम): मंत्री जी ने कहा कि 11 करोड़ रुपये पिंपरी प्लांट जो पुणे के पास है, उनको सैलरी के लिए देंगे। I want a permanent solution. The Standing Committee has recommended that Rs.113 crore are required for the revival of HAL. I demand that this amount should be given. I want to know about Tripura Fertiliser Corporation.

HON. DEPUTY SPEAKER: I shall now put Cut Motion No.17 moved by Shri Sankar Prasad Datta to the vote of the House.

The cut motion was put and negatived.

HON. DEPUTY SPEAKER: Shri Kodikunnil Suresh, do you want your Cut Motion to be put to vote separately?

SHRI KODIKUNNIL SURESH (MAVELIKKARA): Sir, the hon. Minister has given an assurance in this House about Kuttanad Pharmacy, that is why I do not want to put my cut motion separately.

HON. DEPUTY SPEAKER: I shall now put all the Cut Motions which have been moved together to the vote of the House.

The cut motions were put and negatived.

HON. DEPUTY SPEAKER: I shall now put the Demands for Grants relating to the Ministry of Chemicals and Fertilisers to the vote of the House.

The question is:

> "That the respective sums not exceeding the amounts on Revenue Account and Capital Account shown in the fourth column of the Order Paper be granted to the President out of the Consolidated Fund of India, to complete the sums necessary to defray the charges that will come in course of payment during the year ending the 31st day of March, 2016, in respect of the heads of Demands entered in the second column thereof against Demand Nos. 7 to 9 relating to the Ministry of Chemicals and Fertilisers."

The motion was adopted.

HON. DEPUTY SPEAKER: The Demands for Grants relating to the Ministry of Chemicals and Fertilisers are passed.

The House stands adjourned to meet tomorrow, the 24th April, 2015 at 11.00 a.m.

18.42 hrs

The Lok Sabha then adjourned till Eleven of the Clock

on Friday, April 24, 2015/Vaisakha 4, 1937 (Saka).

---

* Enद्रद्वदड्ढेड्ड ड्ढ्र ह्वड्डड्ढद्वड्ढड्ड ड्ड्र ण्ड्ढ ण्ड्ढत्द्ध.

* ग़्दद्य् द्भड्ढहद्दद्भड्डड्ड्ढड्ड.

* ग़्दद्य् द्भड्ढहद्दद्भड्डड्ड्ढड्ड.

* ग़्दद्य् द्भड्ढहद्दद्भड्डड्ड्ढड्ड.

* ग़्दद्य् द्भड्ढहद्दद्भड्डड्ड्ढड्ड.

* Edश्त्दर्ण् य्द्भड्दश्भश्त्दद ट्दढ ण्ड्ढ म्द्रड्ढड्ढहण् ट्द्भश्त्दड्डश्ह् ड्डड्ढड्श्त्ध्ड्ढद्भड्ढड्ढड्ड त्द ड्डर्त्थ्.

* च्द्रड्ढड्ढहण् ड्डम् श्भत्ड्ड ट्दद ण्ड्ढ ड्डड्डश्ड्ढ.

* च्द्रड्ढड्ढहण् ड्डम् श्भत्ड्ड ट्दद ण्ड्ढ ड्डड्डश्ड्ढ.

* च्द्रड्ढड्ढहण् ड्डम् श्भत्ड्ड ट्दद ण्ड्ढ श्भड्डश्ड्ढ.

* च्द्रड्ढड्ढहण् ड्डम् श्भत्ड्ड ट्दद ण्ड्ढ ड्ड